MATERIAUX

POUR LA

CARTE GEOLOGIQUE DE LA SUISSE

PUBLIES PAR LA COMMISSION GEOLOGIQUE DE LA SOCIETE HELVETIQUE DES SCIENCES NATURELLES

AUX FRAIS DE LA CONFEDERATION SUISSE

XXIXme Livraison

Bibliographie géologique de la Suisse

Seconde partie:

L 1 (Hydrodynamique et Glacialisme) jusqu'à
V (Reliefs géologiques).

Berne

En commission chez A. Francke

1908

Imprimerie Aschmann & Scheller, Zurich

Notiz für den Buchbinder.

Das Titelblatt des I. Bandes ist infolge eines Druck-Fehlers durch das beiliegende Titelblatt zu ersetzen.

BEITRÄGE

ZUR

GEOLOGISCHEN KARTE DER SCHWEIZ

HERAUSGEGEBEN DURCH DIE GEOLOGISCHE KOMMISSION DER SCHWEIZ. NATURFORSCHENDEN GESELLSCHAFT

AUF KOSTEN DER EIDGENOSSENSCHAFT

XXIX. Lieferung

Geologische Bibliographie der Schweiz

für das XIX. Jahrhundert (1770–1900)

von

Dr Louis Rollier

Erster Teil:

A (Allgemeine Geologie und Geognosie der Schweiz) bis K 11 (Stratigraphie der Molasse).

BERN

In Kommission bei A. Francke

1907

Buchdruckerei Aschmann & Scheller, Zürich

BEITRÄGE

ZUR

GEOLOGISCHEN KARTE DER SCHWEIZ

HERAUSGEGEBEN DURCH DIE GEOLOGISCHE KOMMISSION DER SCHWEIZ. NATURFORSCHENDEN GESELLSCHAFT

AUF KOSTEN DER EIDGENOSSENSCHAFT

XXIX. Lieferung

Geologische Bibliographie der Schweiz

für das XIX. Jahrhundert (1770—1900)

von

Dr Louis Rollier

Zweiter Teil:

L 1 (Hydrodynamik und Glacialgeologie) bis V (Geologische Reliefs).

Bern

In Kommission bei A. Francke

1908

Buchdruckerei Aschmann & Scheller, Zürich

MATERIAUX
POUR LA
CARTE GEOLOGIQUE DE LA SUISSE

PUBLIES PAR LA COMMISSION GEOLOGIQUE DE LA SOCIETE HELVETIQUE DES SCIENCES NATURELLES
AUX FRAIS DE LA CONFEDERATION SUISSE

XXIXme Livraison

Bibliographie géologique de la Suisse

pour les années 1770 à 1900

par le

Dr Louis Rollier

Seconde partie:

L 1 (Hydrodynamique et Glacialisme) jusqu'à
V (Reliefs géologiques).

Berne
En commission chez A. Francke
1908

Imprimerie Aschmann & Scheller, Zurich

L 1.

Hydrodynamik und Glacialgeologie.

Stratigraphie und Petrographie des Diluvium und Alluvium, Pleistocän, Quartär und moderne oder recente Land- und Süsswasserablagerungen: Höhlenabsätze, Seeschlamm und Aufschüttungen der Pfahlbauten mit Thier- und Pflanzenresten (exclusive Anthropologie und Artefakten), Torf und Torfmoore, Seekreide, Alm und Kalktuff, Bodenbewegungen, Erdschlipfe und prähistorische Bergstürze, Schuttkegel, Lawinenwirkungen, Wirkungen der Luft und des Wassers, Limnologie, Thalbildung durch Erosion, See- und Flusskorrektion, Erosionserscheinungen, Höhlen, Karren, Riesentöpfe, Erdpfeiler, Gerölle-Eindrücke, Gletscherschliffe, die von den jetzigen Gletschern weit entfernt sind, alte Flussläufe. Für die jetzigen Gletscherschliffe, *siehe* M.

Siehe auch Geognosie A – C und Orodynamik für erodirte Falten, etc. Für die Eis- und Windlöcher eine besondere Rubrik N. Für die Nephrit- und Jadeitfrage die Rubrik L 2. Für die Blitzschläge die Rubrik F.

Hydrodynamique et glacialisme.

Stratigraphie et pétrographie des terrains diluviens (pléistocènes ou quaternaires) et alluvions modernes avec les dépôts lacustres, des cavernes préhistoriques, des palafittes, des tourbières, etc. (à l'exclusion de l'anthropologie et des antiquités de l'homme). Action de l'eau et de l'air, limnologie, phénomènes d'érosion et de comblement des vallées et des lacs, correction des fleuves, rivières et torrents, glissements de terrain, éboulements préhistoriques, éboulis, action des avalanches, torrents de boue et de débris, grottes, lapiés, polis glaciaires anciens. Pour les polis glaciaires récents, voir la rubrique M.

Voir aussi la Géognosie A – C et l'Orodynamique pour les pénéplaines, etc. Pour les glacières et les ventaroles, voir la rubrique N. La question de la provenance de la néphrite et de la jadéite est spécialement sous L 2. Pour les fulgurites, voir la rubrique F.

1778. X. — Nachricht von dem den 8ten Heumonat 1778 zu Kussnacht, einem Dorf am Zürichsee, und an einigen anderen Orten entstandenen erschrecklichen Donnerwetter und verheerenden Wasserfluth. 1 Bd. 32 pp. in-4° .... *Monatliche Nachrichten des Jahres 1778*, p. 110 – 118 ... Citat **in** *G. E. von Haller's Bibliothek der Schweizer-Geschichte*, 1. Th., p. 384, in-8°, Bern 1785. —

1782—1786. X. — Voyage dans la Suisse souterraine. *Mélanges helvétiques*, Jahrg. 1782 – 1786, p. 203 – 219, in-12° .... (L.)

1784. P. Butini, übersetzt von **X.** — Allgemeine Beobachtungen über die Gebirge auf einer Alpenreise gesammelt. *Schriften der Berlinischen Gesellschaft naturforschender Freunde*, Bd. 5, p. 1 – 30, in-8°, Berlin 1784. —

Umgestaltungen in verschiedenartig zusammengesetzten Bergformen (Sandstein, Granit, Schiefer, Kalkstein, etc.) durch das Wasser. Allgemeines Aussehen, etc.

1785. P. B [ridel]. — Lettre tirée d'un voyage dans la Suisse souterraine. *Conservateur suisse*, édition augementée, t. 1, p. 255—268, in-12°, Lausanne 1813. —

Grottes du Jura vaudois et neuchâtelois.

1786. D. Ploucquet. — Vertrauliche Erzählung einer Schweizerreise im Jahr 1786 in [20] Briefen. 1 Bd., 180 pp. in-8°, Tübingen 1787. — [Univ. Bibl. Strassburg i. E., Bibl. Polyt. Zürich.]

Vide: 14. Brief: Theorien über die Schweizer-Seen. [Ihr Verhalten während der Ueberschwemmungen.]

Kritische Anzeige in *J. G. Ebel's Anleitung etc. in der Schweitz zu reisen*, 1. Auflage, 1. Theil, p. 128, in-8°, Zürich 1793. — Critique in J. G. Ebel (trad. franç.): *Instructions pour un voyageur qui se propose de parcourir la Suisse etc.*, 1e partie, p. 212, in-8°, Basle 1795. —

1789. Besson. — Particularités remarquables dans quelques granits et roches primitives. *Journal de physique ou Observations sur la physique, sur l'histoire naturelle et sur les arts, etc.* par l'abbé Rozier, t. 35, p. 121 – 131, in-4°, Paris 1789. —

On trouve p. 130 la description de galets de roches cristallines *(serpentins)* trouvés au bord de la Birse, aux environs de Bâle.

—— W. G. Ploucquet. — Ueber einige Gegenstände in der Schweiz. 1 Bd. 152 pp. in-8°, Tübingen 1789. — [Bibl. Section Uto des S. A. C.]

Inhalt: 1. Ueber den Mechanismus der Gletscher. 2. Ueber die Seen und Flüsse in der Schweiz. 3. Verschiedenes. Der zweite Abschnitt p. 84 – 152 behandelt auf polemische Art den Geschiebetransport der Flüsse und Wildbäche und das Verhalten der Schweizer Seen während der Ueberschwemmungen.

—— [G. de Razoumowski]. — Sur une pierre cuivreuse qui a reçu un poli naturel, et que l'on trouve sur le grand St. Bernard. *Mémoires de la Société des sciences physiques de Lausanne*, t. 2, introduction (histoire), p. 34 – 35, in-4°, Lausanne 1789. —

Poli glaciaire.

1791. [J. L. Heim]. — Geologischer Versuch über die Bildung der Thäler durch Ströme. 1 Bd. 182 pp. in-8°, Weimar 1791. — [Bibliothek Prof. A. Heim.]

Enthält schon richtige Anschauungen über Erosion, dann aber auch sonderbare Meinungen über die Anziehung der Flüsse durch die Gebirge, z. B. des Rheines durch den Schwarzwald.

1800. B. Wild. — Vorschlag zur Eindämmung des Rhodans, und selbst zu dieses Flusses nochmaliger Schiffbarmachung, von seinem Ausfluss in den Lemaner-See bis oberhalb Brieg. *Helvetische Monathschrift*, herausgegeben von Dr. Albrecht Höpfner, Bd. 1, Heft 4, p. 101 – 139, 1 pl., in-8°, Bern und Winterthur 1800. —

1804. [H. C. Escher]. — Neuntes Neujahrsblatt der Zürcherischen Hülfsgesellschaft [Linthcorrection betreffend]. 1 Bd. 12 pp. in-4°, Zürich 1804. —

1805. X. — Schreckliche Naturbegebenheiten zu Buserein ob Schierch im Brettigau im Kanton Graubünden. *Schweizer Bote*, Bd. 2, p. 190—191, in-4°, Aarau 1805 . . . . (L.)

1806. Phil. Bertrand. — Mémoire sur la cause originelle des vallées, des montagnes, et de l'émersion des continens. *Journal de physique, de chimie, d'histoire naturelle et des arts*, par J. C. Delamétherie, juillet 1806, t. 63, p. 31 – 45, in-4°, Paris. — Referat in *Annalen der Berg- und Hüttenkunde*, herausgegeben von C. E. von Moll, Bd. 8, oder *Ephemeriden, etc.*, Bd. 5, p. 105 – 110, in-8°, Nürnberg 1809. —

—— A. de Chambrier. — Lettre sur la formation des vallées. — *Journal de physique, de chimie, d'histoire naturelle, etc.*, par J.-C. Delamétherie, t. 63, p. 192 – 194, in-4°, Paris 1806. — Referat in *Annalen der Berg- und Hüttenkunde*, herausgegeben von C. E. von Moll, Bd. 8, oder *Ephemeriden, etc.* Bd. 5, p. 119 – 120, in-8°, Nürnberg 1809. — Referat in *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie*, 3. Jahrgang, p. 227 – 228, in-8°, Frankfurt am Main 1809. —

—— X. — Die Lauinen im Frutig-Thal. *Schweizer Bote*, Bd. 3, p. 38 – 40, in-4°, Aarau 1806 . . . . (L.)

—— X. — Grosses Unglück durch Lauinen im Kanton Uri. *Schweizer Bote*, Bd. 3, p. 111 – 112, in-4°, Aarau 1806 . . . . (L.)

1807. J. Ith und **H. C. Escher.** — Aufruf an die Schweizerische Nation zu Rettung der durch Versumpfungen ins Elend gestürzten Bewohner der Gestade des Wallen-Sees und des untern Linth-Thales nach dem von der eidgenössischen Tagsatzung im Jahr 1804 beschlossenen, von sämtlichen hohen Cantonen ratifizierten, und von Sr. Excellenz dem Herrn von Reinhard, Landammann der Schweiz, zur Ausführung angeordneten, hydrotechnischen Plan. Mit zwei Beilagen: 1° Beschluss der Tagsatzung über die Austrocknung der Sümpfe am Wallen-See und der Linth, vom Jahr 1804 (**Mousson**); 2° Bericht über die Versumpfungen am Wallen-See, ihre Ursachen und die Mittel dagegen. Broschüre, 43 pp. in-8°, [Zürich 1807]. — [Staatsbibl. München.]

—— J. F. von Tscharner. — Ein Wort über die Rhein- und Nolla-Eindämmung im Domleschg. *Der neue Sammler, ein gemeinnütziges Archiv für Bünden*, 3. Jahrgang, p. 252—269, und p. 353—355, in-8°, Chur 1807. —

1807. X. — Die Schneelawine im Brättigäu zu St. Antonien. *Schweizer Bote,* B. 4, p. 118–119, in-4°, Aarau 1807 . . . . (L.)

1807–1824. X. — Officielles Notizenblatt, die Linthunternehmung betreffend. 3 Bde. in 22 Stücken: 459 pp. mit 5 Plänen; 510 pp. mit 6 Plänen; 551 pp. mit 2 Plänen, in-8°, Zürich 1807–1824. —

1808. G. L. Hartmann. — Versuch einer Beschreibung des Bodensees. 2e Auflage, St. Gallen 1808 . . . .

— **Kuhn.** — Versuch einer öconomisch-topographischen Beschreibung der Gemeinde Sigriswyl. *Alpina,* Bd. 3, p. 116–169, in-8°, Winterthur 1808. —
Erwähnt werden die Eisgrotte des Schlaflochs, sowie p. 123 ein alter Bergrutsch, der eine Stadt Roll verschüttet haben soll.

— **X.** — Die verheerende Lawine bei Gersau am 12. Dezemb. [1808]. *Schweizer Bote,* Bd. 5, p. 410–411, in-4°, Aarau 1808 . . . . (L.)

— **X.** — Lawinenstürze in Uri. *Monatliche Nachrichten,* Bd. 58, Jahrg. 1808, p. 155–157, in-4°, Zürich . . . . (L.)

1809. H. C. Escher. — Etwas über Bergschlipfe, mit besonderer Hinsicht auf die Bergschlipfe im Nolla-Thal, hinter Thusis, und im Plessur-Thal, hinter Chur, in Bünden. Brosch. 36 pp. in-8°, Chur 1809 . . . . (L.)

— **X.** — Einfache Darstellung der Unglücksfälle durch Lawinen im Kt. Uri 1808, ... in-8°, ... (L.)

— **X.** — Verheerungen von Schneelawinen im Kanton Uri. *Schweizer Bote,* Bd. 6, p. 3–5, p. 11–12, in-4°, Aarau 1809 . . . . (L.)

1810. [H. C. Escher.] — Bericht der Commission zur Untersuchung der Linthangelegenheit an die Eidgenössische Tagsatzung des Jahres 1810. 1 Bd. 72 pp. in-8° . . . .

— **J. G. Ebel.** — [Artikel Lauwinen]. *Anleitung auf die nützlichste und genussvollste Art die Schweitz zu bereisen,* 3. Auflage, 3. Theil, p. 302–309, in-8°, Zürich 1810. —
Vide auch die früheren und die späteren Auflagen.

— **X.** — Lawinenstürze im Kanton Uri. *Neujahrsblätter der Zürcher Hülfsgesellschaft,* Bd. 10 oder Jahrg. 1810, 16 pp. in-4°, Zürich . . . . (L.)

1811. L. von Buch. — Ueber die Ursachen der Verbreitung grosser Alpengeschiebe. *Abhandlungen der physikalischen Klasse der Königlich-Preussischen Akademie der Wissenschaften in Berlin aus den Jahren 1804–1811,* p. 161–186, 1 Karte, in-4°, Berlin 1815. — Reproduktion **in** *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 12. Jahrgang, p. 458–501, in-8°, Frankfurt am Main 1818. —

1812. (Sir) James Hall. — On the revolutions of the Earth's surface. *Transactions of the Royal Society of Edinburgh,* vol. 7, p. 139—212, in-4°, Edinburg 1815 . . . .

— **C. E. von Moll.** — [Kleinere Bergfälle in der Schweiz und Versenkung der Landstrasse am Sempachersee.] — *Neue Jahrbücher der Berg- und Hüttenkunde* von C. E. von Moll, Bd. 2, p. 314–315, in-8°, Nürnberg 1812. — [Blosse Angabe.]

— **L. Pol.** — Fragmente über die Lanquart. *Der neue Sammler, ein gemeinnütziges Archiv für Bünden,* 7. Jahrgang, p. 89–98, p. 105–134, in-8°, Chur 1812. —

1813. X. — Promenade dans une partie de l'Argovie en 1794. *Conservateur suisse,* édition augmentée, t. 3, p. 154–222, in-12°, Lausanne 1813. —
On trouve p. 121 une mention de la trouvaille d'ossements gigantesques près de Reyden et leur détermination par Platter.

1814. P. B[ridel]. — Le Cul-des-Roches près du Locle. *Conservateur suisse,* édition augmentée, t. 5, p. 280–284, in-12°, Lausanne 1814. —

— **J. Hall,** traduit de l'anglais par **X.** — Des révolutions de la surface du globe. *Bibliothèque britannique, sciences et arts,* t. 55, p. 125–149, in-8°, Genève 1814. —
Théories sur l'origine des blocs erratiques entre le Jura et les Alpes. L'original se trouve à l'année 1812.

1815. — P. B[ridel]. — Recherches sur les chûtes et éboulemens de montagnes en Suisse. *Conservateur suisse,* édition augmentée, t. 7, p. 184–211, in-12°, Lausanne 1815. —

1815. H.-C. Escher. — Rapport sur l'état de la Reuse dans le Val-de-Travers, canton de Neuchâtel, avec un projet de correction pour ce torrent. Broch. 46 pp. in-8°, Neuchâtel 1816. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— **J.-A. de Luc,** jun. — Réfutation de l'hypothèse d'un auteur anonyme sur la formation des vallées. *Bibliothèque britannique, sciences et arts,* t. 59, p. 321 – 335, in-8°, Genève 1815. — Reproduction **in** *Journal des mines,* vol. 38, p. 57—68, in-8°, Paris 1815. —

Formation des vallées par la mer.

—— **W[yttenbach.]** — Die Traufhöhle bei Amsoldingen. *Alpenrosen: ein Schweizer-Almanach auf das Jahr 1815,* p. 291 – 295, 1 pl., kl. in-8°, Bern und Leipzig. —

—— **X.** — Les tannes de Corjeon (p. Château d'Oex). *Conservateur suisse,* édition augmentée, t. 7, p. 15 – 29, in-12°, Lausanne 1815. —

1816. H. C. Escher. — Bericht über den Bergschlipf im Goldingerthal im Kanton St. Gallen. Der naturforschenden Gesellschaft in Zürich vorgelesen am 2. Sept. 1816. . . . . p. 561 – 574, in-8°, ... 1816 . . . . (L.)

—— **K. Koch** traduit par **X.** — Rapport fait au gouvernement du louable canton de Berne, sur l'Aar, la Thielle, les lacs de Morat, de Neufchâtel et de Bienne, par la commission des digues. *Feuilles d'agriculture et d'économie générale publiées par la Société d'agriculture du canton de Vaud,* t. 5, p. 1 – 62, 3 tabelles, in-8°, Lausanne 1817. —

Géographie, histoire, correction des lacs de Morat, de Neuchâtel, de Bienne, et des eaux de l'Aar, de la Thièle, etc.

1817. J. A. de Luc. — Ueber den Einfluss und die Wirkung der Bergströme und Bäche auf die Formen der Felsen in den Urgebirgen. *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* herausgegeben von Fr. Meisner in Bern, 1. Jahrgang, p. 38, in-4°, Bern 1817. — [Blosse Angabe, ohne Referat.]

—— **J.-A. de Luc.** — Extrait d'un mémoire sur les blocs de granite et les autres pierres éparses en divers pays, lu à la séance de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève, le 10 avril 1817. *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* herausgegeben von Fr. Meisner, 1. Jahrgang, p. 81 – 85 et p. 92 – 93, in-4°, Bern 1818. — Analyse **in** *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 14. Jahrgang (*Mineralogisches Taschenbuch für das Jahr 1820*), p. 452 – 464, in-8°, Frankfurt am Main 1820. —

—— **Fr. Meisner.** — Ueber einige in der Schweiz gefundene fossile Knochen und Zähne verschiedener Landthiere. *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* herausgegeben von Fr. Meisner in Bern, 1. Jahrgang, p. 38 – 39, in-4°, Bern 1818. — Auszug **in** *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 16. Jahrgang, (*Mineralogisches Taschenbuch für das Jahr 1822*), p. 566 – 568, in-8°, Frankfurt am Main 1822. —

—— **S. Studer.** — Bitte um Belehrung über die Bildung des ausgekerbten Steines von der Gemmi, etc. *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* herausgegeben von Fr. Meisner in Bern, 1. Jahrgang, p. 37 und p. 55 – 56, in-4°, Bern 1818. —

1818. G. Angelin. — Elévations des principales stations au dessus du pont de St. Maurice entre ce pont et le glacier de Gedroz, choisies pour juger de la pente parcourue par l'écoulement du lac formé par ce glacier, mésurées à l'aide du baromètre. *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* herausgegeben von Fr. Meisner, 2. Jahrgang, p. 31, in-4°, Bern 1818. —

—— **P. Bridel.** — Fragment sur Martigny et la vallée de Bagnes, etc. *Conservateur suisse,* t. 9, p. 346 – 381, in-12°, Lausanne 1829. —

—— **P. Bridel.** — Verheerende Ueberschwemmungen im Banien-Thale. *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 14. Jahrgang (*Mineralogisches Taschenbuch für das Jahr 1820*), p. 309 – 310, in-8°, Frankfurt am Main 1820. — [Referat.]

—— **L. de Buch.** — Mémoire sur les causes auxquelles on peut attribuer le transport des blocs de roches des Alpes qui sont épars sur le Jura dans les cantons de Vaud et de Neufchatel. Extrait par M. Brochant-de-Villiers **in** *Annales de chimie et de physique* par MM. Gay-Lussac et Arago, t. 7, p. 17 – 32, in-8°, Paris 1818. — Referat **in** *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Ge-*

sellschaft für die gesammten Naturwissenschaften, herausgegeben von Fr. Meisner, 1. Jahrgang, p. 84 – 85, in-4°, Bern 1818. —

1818. J.-A. Deluc. — Extrait d'un mémoire sur les blocs de granites et autres pierres éparses en divers pays. *Annales de chimie et de physique* par MM. Gay-Lussac et Arago, t. 8, p. 134 – 149, in-8°, Paris 1818. —

—— **H. C. Escher.** — Bemerkungen über das zerstörende Ereignis im Banienthale. *Annalen der Physik,* von L. W. Gilbert, Bd. 60 (neue Folge Bd. 30), p. 355 – 365, in-8°, Leipzig 1819. —

—— **J.-C. Escher de la Linth.** — Notice sur le val de Bagne en Bas Vallais, et sur la catastrophe qui en a dévasté le fond, en Juin 1818. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 8, p. 291 – 308, in-8°, Genève 1818. —

—— **[Lœrtscher.]** — Seconde course à la vallée de Bagnes, et détails sur les ravages occasionnés par l'écoulement du lac de Mauvoisin, 21 juin 1818. Brochure de 30 pp., 2 pll., in-8°, Vevey. — [Stadtbibl. Zürich.]

—— **Fr. Meisner.** — Nachricht von dem Einsturz des Gletschers im Hintergrunde des Bagnethales in Wallis. *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* herausgegeben von Fr. Meisner, 1. Jahrgang, p. 95 – 96, in-4°, Bern 1818. —

—— **X.** — Fragmens relatifs à la débâcle de 1818 qui a ravagé la vallée de Bagnes dans le canton du Valais. Broch. 20 pp. in-4°, sans lieu ni date d'impression. — [Stadtbibl. Zürich.]

Contenu: Fragments sur Martigny et la vallée de Bagnes, lu [*sic*] le 27 juillet 1818, devant la Société Helvétique des sciences naturelles réunie à Lausanne par **P. Bridel.** Seconde course à la vallée de Bagnes. (Extrait de l'opuscule: « Course à l'éboulement du glacier de Gétroz et au lac de Mauvoisin, au fond de la vallée de Bagnes. 1818.) Passages tirées du rapport de Mr. J. C. Escher, Conseiller d'Etat à Zurich, sur le local et les causes de la débacle. Estimations. Collectes.

—— **X.** — Petit discours à la grossure du dechastre [désastre] survenu à Martigny par l'impetuosité de l'eau de la Drance l'an 1595 et le 4 de Juin. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 9, p. 89 – 91, in-8°, Genève 1818. — [Reproduction d'une relation de 1595.]

—— **X.** — Sur la catastrophe du val de Bagne. *Annales de chimie et de physique* par MM. Gay-Lussac et Arago, t. 9, p. 439 – 440, in-8°, Paris 1818. —

—— **X.** — Sur Martigny et la vallée de Bagnes. *Etrennes helvétiennes et patriotiques pour 1819,* No. 37, p. 346 – 381, in-12°, Vevey. —

1819. H.-T. de la Bèche traduit par **X.** — Sur la profondeur de la température du lac de Genève. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 12, p. 118 – 126, in-8°, Genève 1819. —

—— **Biselx.** — Notice sur l'histoire naturelle du mont St. Bernard. *Bibliothèque universelle des* sciences, *belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 12, p. 43 – 52, in-8°, Genève 1819. — [Extrait.]
Traite de la neige, des avalanches et des glaciers.

—— **L. de Buch.** — Additions au Mémoire sur les causes du transport des blocs de roches des Alpes sur le Jura. Note communiquée [avec des observations] par M. Brochant-de-Villiers. *Annales de chimie et de physique* par MM. Gay-Lussac et Arago, t. 10, p. 241 – 264, in-8°, Paris 1819. —

—— **D. Chaillet,** traduction du latin par **X.** — Inondation de Neuchâtel du 8 octobre 1579. *Etrennes helvétiennes et patriotiques,* vol. 1820, No. 38, p. 41 – 44, in-12°, Genève 1820. —

—— **H. C. Escher.** — Antwort auf das Schreiben des Hrn. Venetz, Ingenieur. *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* herausgegeben von Fr. Meisner, 3. Jahrgang, p. 35 – 37, in-4°, Bern 1819. —

—— **H. C. Escher.** — Beyträge zur Naturgeschichte der freyliegenden Felsblöcke in der Nähe des Alpen-Gebirges. *Neue Alpina,* Bd. 1, p. 1 – 31, in-8°, Winterthur 1821. — *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 16. Jahrgang, p. 631 – 676, in-8°, Frankfurt am Main 1822. —

Es wird in dieser Schrift hauptsächlich festgestellt, dass die erratischen Blöcke nach den verschiedenen Flussrevieren aus den Alpen gewandert sind

Compte-rendu (A. Boué) **in** *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direct. de Férussac), t. 1, p. 104 – 105, in-8°, Paris 1824. —

1819. J.-C. Escher de la Linth. — Considérations géologiques sur les blocs de granite disséminés sur les montagnes de la Suisse. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 11, p. 299, in-8°, Genève 1819. — [Compte-rendu.]

—— **J.-C. Escher de la Linth,** traduit par **Rengger.** — Matériaux pour l'histoire naturelle des blocs de roche, disséminés à la proximité des Alpes. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 21, p. 259 – 280 et note du traducteur, p. 280 – 282, errata in t. 22, p. 244, in-8°, Genève 1822 – 1823. —

—— **L. W. Gilbert** nach **Bridel.** — Der im Banien-Thale durch einen Gletscher entstandene See, und verwüstender Abfluss desselben beim Bruch des Eisdammes am 16. Juni 1818. Frei bearbeitet nach zwei kleinen Schriften des Hrn. Bridel, Pfarrer bei Vevay. *Annalen der Physik,* von L. W. Gilbert, Bd. 60 (neue Folge Bd. 30), p. 331 – 354, in-8°, Leipzig 1819. —

—— **J.-A. Deluc.** — Addition au Mémoire sur quelques corps organisés etc. *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* herausgegeben von Fr. Meisner, 3. Jahrgang, p. 56 – 57, in-4°, Bern 1820. —

Les blocs erratiques des vallées du Jura n'ont pas pu descendre par la vallée de l'Aar comme le suppose L. de Buch, etc.

—— **J.-A. de Luc** [ou **Deluc**], neveu. — Lettre sur les blocs de roches primitives épars dans certaines vallées de la chaîne du Jura. *Annales de chimie et de physique* rédigées par MM. Gay-Lussac et Arago, t. 12, p. 149 – 153, in-8°, Paris 1819. —

—— **J. A. de Luc,** übersetzt von **L. W. Gilbert.** — Ueber fremdartige Geschiebe, welche sich in verschiedenen Ländern finden. *Annalen der Physik,* von L. W. Gilbert, Bd. 61, p. 373 – 387, und Nachschrift, p. 387 – 391, in-8°, Leipzig 1819. —

—— **G.-S. Mackenzie,** traduit par **X.** — Exposé de quelques faits remarquables pour servir à l'histoire des alluvions. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 12, p. 187 – 194, 1 pl., in-8°, Genève 1819. —

—— **Pictet,** after **Escher de la Linth.** — Account of the Formation of the Lake of Mauvoisin, by the Descent of a Glacier, and of the Inundations of the Val de Bagnes in 1595 and 1818. *Edinburgh philosophical Journal,* vol. 1, p. 187 – 191, 1 pl., in-8°, Edinburgh 1819. —

—— **J. Venetz.** — Ueber die am Mauvoisin im Bagnethal vorzunehmenden Arbeiten. *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* herausgegeben von Fr. Meisner, 3. Jahrgang, p. 27 – 31, in-4°, Bern 1819. —

—— **X.** — Notice sur les travaux exécutés dans la vallée de la Linth, limitrophe des cantons de Glaris, Schwitz et St-Gall. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 11, p. 272 – 287, in-8°, Genève 1819. —

1820. Biselx, übersetzt von **Gilbert.** — Von dem Schnee, den Lawinen und den Gletschern in den Alpen, und andere Beiträge zu der Naturgeschichte des grossen Bernhardsberges, nebst Zusätzen. *Annalen der Physik,* von L. W. Gilbert, Bd. 64, p. 183 – 209, in-8°, Leipzig 1820. —

—— **C.-V. de Bonstetten.** — La Scandinavie et les Alpes. 1 Vol. in-8°, Genève 1820 . . . . Analyse (A. Boué) **in** *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direct. de Férussac), t. 9, p. 146 – 147, in-8°, Paris 1826. —

Blocs erratiques diluviens et formation des vallées. Comparaisons avec la Scandinavie.

—— **H. C. Escher.** — Ueber die fremdartigen Geschiebe und Felsblöcke, welche sich in verschiedenen Ländern vorfinden. *Annalen der Physik,* von L. W. Gilbert, Bd. 65 (Bd. 5 der *Annalen der Physik und physikalischen Chemie*), p. 112 – 127, in-8°, Leipzig 1820. —

—— **L. W. Gilbert.** — [Ueber erratische Blöcke auf dem Jura, etc.] Zusätze zum Aufsatze H. C. Escher's, grossentheils aus den Arbeiten der HH. Leopold von Buch und Brochant de Villiers über diesen Gegenstand, frei ausgezogen. *Annalen der Physik,* von L. W. Gilbert, Bd. 65 (Bd. 5 der *Annalen der Physik und der physikalischen Chemie*), p. 128 – 168, in-8°, Leipzig 1820. —

—— **J.-A. de Luc.** — Considérations sur la stabilité des montagnes. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 15, p. 142 – 149, in-8°, Genève 1820. —

1820. A. de Luc. — Mémoire sur la stabilité des montagnes. *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* herausgegeben von Fr. Meisner, 4. Jahrgang, p. 30, in-4°, Bern 1820. —

Les montagnes n'ont point diminué en hauteur depuis bien des siècles.

—— B. Studer. — Ueber die Gerölle aus der Gegend von Bern. *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* herausgegeben von Fr. Meisner, 4. Jahrgang, No. 1, p. 1 – 5, in-4°, Bern 1820. —

Beschreibung der Gerölle aus den Griengruben um Bern. Herkunft (z. Th. alpine, z. Th. unbekannt) und Ablagerung derselben durch alpine Nebenflüsse sowohl im Aarethal wie als Nagelfluhbänke der Hügel. Noch keine Trennung zwischen Molasse und Diluvium.

—— C. Zellweger. — Uebersetzung der Abhandlung von Herrn Mackenzie « über einige merkwürdige Thatsachen, als Beyträge zur Geschichte der Anschwemmungen ». *Uebersicht der Verhandlungen der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft im Jahr 1819 – 1820,* p. 20 – 22, in-8°, St. Gallen 1821. — [Referat von Zollikofer.]

—— X. — Rapport sur la question de prix proposée à Zurich (1817), s'il est vrai, que les hautes Alpes de la Suisse soient devenues plus âpres et plus froides, depuis une série d'années. *Feuilles d'agriculture et d'économie générale publiées par la Société d'agriculture du canton de Vaud,* t. 7, p. 273 – 278, in-8°, Lausanne 1820. —

1821. H. C. Escher. — Ueber Bergschlipfe, mit besonderer Hinsicht auf die Bergschlipfe im Nolla-Thale, hinter Thusis und im Plessur-Thale, hinter Chur, in Bündten. *Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* von K. C. von Leonhard, 15. Jahrgang, p. 631 – 674, in-8°, Frankfurt am Main 1821. —

—— H. C. Escher. — Untersuchungen über die Menge von Wasser, welche jährlich durch die Rheinbrücke zu Basel abfliesst. *Annalen der Physik,* von L. W. Gilbert, Bd. 70, p. 201 – 202, in-8°, Leipzig 1822. — [Aus dem Berichte über die Verhandlungen der allgemeinen Schweizer. Gesellsch. für die gesammten Naturwissenschaften zu Basel 1821.]

—— [H. C. Escher, Trechsel und **J. von Charpentier.]** — Bericht über die Verhältnisse des Bagnethales im Canton Wallis in Hinsicht der Sicherheitsmassnahmen gegen die Wirkungen des untern Getrozgletschers, etc., der hohen Regierung des Cantons Wallis abgestattet, etc. Brosch. 66 pp. in-8°, Zürich 1821. — [Bibl. Polyt. Zürich.] Auszug **in** *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* herausgegeben von Fr. Meisner, 5. Jahrgang, p. 4 – 7, in-4°, Bern 1821. —

—— [H.-C. Escher, Trechsel, J. de Charpentier.] — Rapport sur l'état actuel de la vallée de Bagne dans le canton du Valais relativement aux mesures propres à prémunir contre l'effet destructeur du glacier inférieur de Gétroz, etc. Broch. 59 pp. in-8°, Zürich 1821. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

1821—1823. Gysin. — Bruchstücke eines sehr grossen Elephanten-Stosszahnes vom Ufer der Ergolz unweit Liestal. *Kurze Uebersicht der Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer neunten Jahresversammlung zu Aarau 1823,* p. 67 – 68, in-8°, Aarau 1823. — [Aus dem Jahresberichte über die Verhandlungen der Kantonsgesellschaften.] Compte-rendu **in** *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direct. de Férussac), t. 4, p. 433, in-8°, Paris 1825. —

1821. Puppikofer. — Beytrag zur Geschichte des Torfs in der Schweiz. *Uebersicht der Verhandlungen der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft im Jahr 1820 – 1821,* p. 8 – 9, in-8°, St. Gallen 1821. — [Referat von Zollikofer.]

—— Verdeil. — Sur un banc de marne coquillère découvert à Epené p. Lausanne sous un lit de tourbe. *Feuille du canton de Vaud, ou Journal d'agriculture, etc.,* t. 8, p. 78, et remarque de M. de Charpentier, in-8°, Lausanne 1821. —

—— X. — Das Linththal, wie es ware und wie es jetzt ist, oder: Die Entsumpfung des Linththals, ein Denkmal schweizerischen Gemeinsinns und Vaterlandsliebe. Broch. 20 pp., in-8°, 1 Karte, [Zürich] 1821. — [Bibl. Polyt. Zürich, mehrere Auflagen.]

Inhalt: Geschichte der Unternehmung. Uebersicht und Beschreibnng der Lintharbeiten. Resultat der Lintharbeiten. Anleitung zum Besuch der Gegend.

—— X. — [Versetzung eines Hauses durch Lawinensturz bei Vrins in Bündten]. *Neue Jahrbücher der Berg- und Hüttenkunde* von C. E. von Moll, Bd. 4, p. 461, in-8°, Nürnberg 1821. — [Blosse Angabe.]

1822. W. Buckland. — On the excavation of valleys by diluvial action, as illustrated by a succession of valleys which intersect the South Coast of Dorset and Devon. *Transactions of the geological Society of London,* New serie, vol 1, p. 95 – 102, in-4°, London 1824 . . . .

—— T. von Charpentier. — Ueber die Verwüstung durch Einsturz des Getroz-Gletschers im Junius 1818. — *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 16. Jahrgang, p. 227 – 234, in-8°, Frankfurt am Main 1822. —

—— P. Scheitlin. — Vorschläge des Herrn J. Waibels von Basel, die Rheinkorrektion betreffend. *Uebersicht der Verhandlungen der St. Gallischen und naturwissenschaftlichen Gesellschaft im Jahr 1821 – 1822,* p. 27 – 28, in-8°, St. Gallen 1822. — [Referat von Zollikofer.]

—— J. Waibel. — Dringende Nothwendigkeit, vom Fusse des Rheinfalls bis über die Schaffhauser Brücke einen unterirdischen Kanal zu graben. Broschüre . . . .

—— Zollikofer. — Bericht und Bemerkungen über die Ueberschwemmungen des Rheins und Bodensee's in den Tagen vom 12ten bis 18ten August 1821 betreffend. *Uebersicht der Verhandlungen der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft im Jahr 1821 – 1822,* p. 24 – 27, in-8°, St. Gallen 1822. — [Referat.]

—— X. — Fragmens d'un voyage d'Albert de Haller dans les Alpes en juillet 1731. (Traduit du latin.) *Conservateur suisse ou Etrennes helvétiennes pour 1823,* p. 65 – 82, et notes du traducteur p. 82 – 88, in-12°, Lausanne 1823. —

Il y est question des eaux du Gurnigel, de la correction du lit de la Kander, de l'argile à poterie de Strättligen p. Thoune et de l'asphalte en Suisse.

1823—1824. Delessert-Will. — Blocs erratiques du chalet de Vernand, commune de Mont-la-Ville (Vaud). *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direction de Férussac), t. 4, p. 432, in-8°, Paris 1825. Compte-rendu (Pichard) extrait du procès-verbal des séances de la Société des sciences naturelles du canton de Vaud, du 1er août 1823 au 31 juillet 1824. —

1823. P. Merian. — Einige Bemerkungen über das Grundeis der Flüsse. *Annalen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* herausgeg. von Fr. Meisner, Bd. 2, p. 58 – 71, in-8°, Bern 1824. —

—— P. Merian. — Einige Bemerkungen über die Bildung der Thäler. *Wissenschaftliche Zeitschrift,* herausgegeben von Lehrern der Baseler Hochschule, Jahrgang 1, Heft 1, p. 35 – 71, kl. in-8°, Basel 1823. —

Theoretische und allgemeine Dissertation über Bildung der Thäler durch Hebung und Spaltung: die Wirkung der salzigen und süssen Gewässer hat nur auf eine untergeordnete Weise ausfüllend und abebnend nachgeholfen.

Courte analyse **in** *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direct. de Férussac), t. 9, p. 129, in-8°, Paris 1826. —

1824. Blanc. — Réflexions sur la réponse de M. l'Ingénieur Venetz à deux lettres concernant les travaux du glacier du Gietroz, vallée de Bagnes, en Valais, etc. [Lettre à M. Gard, Président etc.] Broch. 24 pp. in-8°, Lausanne 1825. — [Stadtbibl. Zürich.]

—— Delessert-Will. — Blocs erratiques du Chalet de Vernand, commune de Mont-la-Ville (Vaud). *Feuille du canton de Vaud, ou Journal d'agriculture, etc.,* t. 11, p. 292, in-8°, Lausanne 1824. —

—— [H. C. Escher]. — Vier und zwanzigstes Neujahrsblatt der Zürcherischen Hülfsgesellschaft. [Die Linthcorrection betreffend.] 1 Bd. 27 pp. in-4°, Zürich 1824. —

—— J. J. Schweizer. — Beschreibung der fürchterlichen Schneestürme und Lawinenstürze in den Thälern von Guttannen und Gadmen im Jahr 1824. . . . . in-8°, Bern 1824 . . . . (L.)

—— X. — Inondation par la Dranse en 1469. *Conservateur suisse ou Etrennes helvétiennes pour 1825,* No. 43, p. 377 – 379, in-12°, Lausanne 1825. —

1825. Blanc. — Observations sur les travaux que le Gouvernement du Valais fait exécuter au glacier de Giétroz, vallée de Bagnes, dans le dessein de prévenir une nouvelle débâcle. Broch. 24 pp. in-8°, Lausanne 1825. — [Stadtbibl. Zürich.]

—— Fr. J. Hugi. — Excursionsbericht durch das solothurnische Oberamt Kriegstetten, mit Beobachtungen über die darin vorkommenden Granitriffe. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen*

Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften, Jahrgang 1825, p. 99, in-8°, Solothurn 1825. — [Angabe aus dem Jahresbericht der Solothurnischen naturforschenden Gesellschaft.]

1825. Fr. J. Hugi. — Ueber die Granitplöcke am Jura. *Zweyter Jahresbericht der naturhistorischen Kantonal-Gesellschaft in Solothurn*, p. 7, kl. in-8°, Solothurn 1825. — [Kantonsbibliothek in Solothurn.]

—— Fr. J. Hugi. — Ueber Escher's von der Linth Ansichten über die zerstreuten Granitblöcke am Fusse des Jura. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften*, Jahrgang 1825, p. 99, in-8°, Solothurn 1825. — [Angabe aus dem Jahresbericht der Solothurnischen naturforschenden Gesellschaft.]

—— K. H. Rau. — Uebersicht der Entwässerungsarbeiten an der Linth. *Heidelberger Jahrbücher der Literatur*, S. A. 16 pp. in-8°, Heidelberg 1825. — [Staatsbibl. München.]

—— J.-J. de la Rottaz. — Mémoire sur la Baye de Clarens. *Feuille du canton de Vaud, ou Journal d'agriculture, etc.*, t. 12, p. 327 – 340, 1 pl., in-8°, Lausanne 1825. —

—— B. Studer. — Beyträge zu einer Monographie der Molasse, etc. 1 Bd. XXXVIII + 427 pp., 2 pll., in-8°, Bern 1825. —

Für Diluvial- und Alluvialbildungen siehe Kapitel 3. (Inhaltsangabe in der Rubrik Geognosie der Schweiz.)

—— Trechsel. — Briefliche Mittheilung über das grosse Moos. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 6. Jahrgang, p. 200 – 201, in-8°, Zürich 1861. —

—— Zollikofer. — Bericht über das Braunkohlenlager bei Utznach und dessen Benutzung. *Uebersicht der Verhandlungen der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft im Jahr 1824 – 1825*, p. 18 – 22, in-8°, St. Gallen 1825. — [Referat.]

1825 – 1826. Zollikofer. — Nachricht über das Braunkohlenlager bey Utznacht und dessen Benutzung. *Neue Alpina*, herausgegeben von J. R. Steinmüller, Bd. 2, p. 315 – 331, und Nachtrag p. 331 – 332, in-8°, Winterthur 1827. —

Flora und Fauna der Kohlen.

Auszug **in** *Zeitung für Geognosie, Geologie und Naturgeschichte des Innern der Erde*, herausgeg. von C. Keferstein, 5. Stück, Jahrgang 1828, als Beilage zu Bd. 5 der *Zeitschrift « Teutschland »* von demselben, p. 85 – 86, in-8°, Weimar 1828. — Compte-rendu **in** *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direction de Férussac), t. 14, p. 411 – 412, in-8°, Paris 1828. —

1826. A. Boué. — Geological Observations I. On Alluvial Rocks. 1. Old Alluvium, syn. Diluvium. 2. Modern Alluvium, syn. Alluvium. *The Edinburg new philosophical Journal* by R. Jameson, april 1826, vol. 1, p. 82 – 84, in-8°, Edinburgh 1826. — Reproduktion **in** *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie*, 21. Jahrgang, (*Zeitschrift für Mineralogie*, Jahrgang 1827), I. Bd., p. 316 – 321, in-8°, Frankfurt am Main 1827. —

—— Gilliéron. — Mémoire sur le torrent dit la Baye de Clarens [près de Montreux]. *Feuille du canton de Vaud, ou Journal d'agriculture, etc.*, t. 13, p. 350, in-8°, Lausanne 1826. — Mention **in** *Actes* (Verhandlungen) *de la Société helvétique des sciences naturelles*, année 1826, p. 132, in-8°, Coire 1826. —

—— Locher-Balber. — [Elephanten-Stosszahn in der Griengrube zu Knonau.] *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, Bd. I, p. 39, in-8°, Zürich 1826. — Angabe **in** *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften*, Jahrgang 1826, p. 146, in-8°, Chur 1826. —

—— Locher-Balber nach **Usteri**. — Auszug aus De Mollin's Mémoire über die Ausführbarkeit und die Vortheile einer Verbindung des Genfer-Sees durch den Neuenburger- und Bieler-See, den Thiele- und Aare-Fluss mit dem Rheine. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, Bd. 1, p. 68 – 69, in-8°, Zürich 1826. —

—— J.-A. de Luc. — Mémoire sur le phénomène des grandes pierres primitives alpines, distribuées par groupes dans le bassin du lac de Genève et dans la vallée de l'Arve; et en particulier des groupes qui sont entièrement composés de granites, suivi de conjectures sur la cause qui les a ainsi distribués. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève*, t. 3, 2e partie, p. 147 – 200, 1 carte, in-4°, Genève, Paris 1826. —

Les blocs erratiques sont énumérés et décrits depuis Genève jusqu'à Bienne et dans le Jura. Leur mode de dispersion est dû à de grands cataclymes, surgissement soudain hors de terre des pics granitiques des Alpes, écartement des vallées et retrait subit des eaux diluviennes qui ont emporté les plus gros blocs même à travers les cavités lacustres, parce qu'ils étaient soutenus par le liquide.

Analyse (A. Boué) **in** *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direct. de Férussac), t. 14, p. 3–5, in-8°, Paris 1828. — Compte-rendu **in** *Verhandlungen (Actes) der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften*, Jahrgang 1827, p. 109, in-8°, Zürich 1827. — Citat **in** *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie (Zeitschrift für Mineralogie)*, 22. Jahrgang 1828, p. 438, in-8°, Frankfurt am Main 1828. — Auszug **in** *Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, 1. Jahrgang, p. 343–347, in-8°, Heidelberg 1830. —

1826. De Molin. — Mémoire sur la navigation intérieure de la Suisse. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften*, Jahrgang 1826, p. 141–142, in-8°, Chur 1826. — [Referat aus dem Jahresbericht der Société vaudoise des sciences naturelles.]

—— R. La Nicca. — Correction des Rheins im Domleschger Thal. *Denkschriften der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften*, Erste Abtheilung, p. 100–129, 2 pll., 1 Karte, in-4°, Zürich 1829. —

Inhalt:
1. Kurze topographisch-hydrotechnische Beschreibung desselben.
2. Bemerkungen über die Schuttkegel der Wildbäche und ihre Geschiebe, als Ursachen der Flussverheerungen.
3. Abtheilung der Domleschger Thalebene in zwey Flussbezirke, und Ursachen, warum im untern desselben zuerst die Correction unternommen werden muss.
4. Ueber die Richtung des Rheins im untern Flussbezirke. Dessen Längen- und Querprofil.
5. Beschreibung der erforderlichen Corrections-Bauten.
6. Abtheilung des zweyten Flussbezirks in neun Sectionen, und Gründe, in den obersten derselben die Unternehmung zuerst zu beginnen.
7. Urbarmachung und Bewässerung.
8. Auswässerungsvorkehrungen der innern Quellen und Bäche.
9. Schlussbemerkungen.
10. Berechnung der Unkosten der Rheincorrection im Domleschger Thal und des zu gewinnenden Landes. Pläne, Taf. IV–V.

Referat **in** *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer zwölften Jahresversammlung zu Chur den 26., 27. und 28. Juli 1826*, p. 69–75, in-8°, Chur 1826. —

—— L. Pol. — Ueber die Korrektion der Hauptflüsse, vermittelst der Einmündungen ihrer Nebenströme. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer zwölften Jahresversammlung zu Chur den 26., 27. und 28. Juli 1826*, p. 75–76, in-8°, Chur 1826. —

—— Ab. Ruchat. — Relation du débordement de la Veveyse, en Juillet 1726, etc. *Conservateur suisse*, t. 9, p. 214–218, in-12°, Lausanne 1829. —

—— Usteri. — Verbindung des Genfersees mit dem Rheine. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften*, Jahrgang 1826, p. 149, in-8°, Chur 1826. — [Referat aus dem Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft in Zürich.]

—— X. — Gestaltetes Stück Serpentin in einem Tugsteinbruche bei Urdorf. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften*, Jahrgang 1826, p. 146, in-8°, Chur 1826. — [Blosse Angabe.]

—— X. — Ueber die Korrektion der Aare zwischen Thun und Bern. *Wissenschaftliche Zeitschrift*, herausgegeben von Lehrern der Baseler Hochschule, Jahrgang 4, Heft 4, p. 40–60, kl. in-8°, Basel 1826. —

1827. L. von Buch. — Ueber die Verbreitung grosser Alpengeschiebe. *Annalen der Physik und Chemie* von J. C. Poggendorf, Bd. 9, p. 575–588, in-8°, Leipzig 1827. —

Toutes les grandes vallées alpines sont une suite de fendillements latéraux, et leur formation est contemporaine de l'élévation des chaînes. Le liquide aqueux a été soulevé, et est redescendu avec les débris par les fentes qui s'étaient ouvertes dans les chaînes secondaires. Les plus gros blocs erratiques du Jura n'ont eu besoin que d'une vitesse de 357 pieds (à la seconde) pour parcourir, dans de l'eau pure, l'espace entre la pointe d'Ornex et le Jura. Le poids des blocs était encore diminué par la quantité de matières contenues dans l'eau, etc.

Analyse (A. Boué) **in** *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direct. de Férussac), t. 14, p. 5–7, in-8°, Paris 1828. —

1827. Frey. — Trümmermarmor als Aaregeschiebe. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften*, Jahrgang 1827, p. 77, in-8°, Zürich 1827. — [Auszug aus dem Jahresbericht der Aargauischen naturforschenden Gesellschaft.]

— **Gilliéron.** — Disposition des couches de sable dans divers monticules (Aubonne). *Feuille du canton de Vaud, ou Journal d'agriculture, etc.*, t. 14, p. 310 – 311, in-8°, Lausanne 1827. —

Forme conique des couches.

Mention **in** *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften*, Jahrgang 1827, p. 119, in-8°, Zürich 1827. — Compte-rendu **in** *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direct. de Férussac), t. 15, p. 344 – 345, in-8°, Paris 1828. —

— **Fr. J. Hugi.** — Von einem alten Schlammstrome der das Schloss Strassburg oberhalb Bettlach bedeckte. Dritter Bericht der naturhistorischen Kantonal-Gesellschaft in Solothurn, p. 88 – 89, kl. in-8°, Solothurn 1827. — [Kantonsbibliothek in Solothurn.]

— **M. C. A. Litta.** — Como si ha puto formare il lago di Lugano. *Bibliotheca italiana, ossia Giornale di letteratura, scienze ecc.*, marzo 1827, p. 424 .... in-8°, Milano .... Compte-rendu (J. Girardin) **in** *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direct. de Férussac), t. 16, p. 373 – 374, in-8°, Paris 1829. —

— **J.-A. de Luc.** — Note sur les vallées des Alpes. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, année 1828, p. (104), in-8°, Lausanne 1829. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève.]

— **De Luc.** — Ueber die Bildung der Alpenthäler mit horizontalem Grunde. *Verhandlungen (Actes) der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften*, Jahrgang 1828, p. 39, in-8°, Lausanne 1829. — [Blosse Angabe.]

— **La Nicca.** — Correction des Rheinbettes im Thale von Domleschg. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles* (*Verhandlungen der Schweiz. naturf. Gesellsch.*), année 1828, p. 41, in-8°, Lausanne 1829. — [Angabe aus dem Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft in Zürich.]

— **Pfleger.** — Hirschgeweih zu Bieberstein bey Aarau in einem Tuffsteinbruche. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften*, Jahrgang 1827, p. 77, in-8°, Zürich 1827. — [Auszug aus dem Jahresbericht der Aargauischen naturforschenden Gesellschaft.]

— **Rengger.** — Ueber die Lagerstätte des Goldsandes an der Aar, an der Emme und an der Ilfis. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer dreyzehnten Jahresversammlung zu Zürich den 20., 21. und 22. August 1827*, p. 65 – 69, in-8°, Zürich 1827. — Compte-rendu (A. Boué) **in** *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direct. de Férussac), t. 15, p. 344, in-8°, Paris 1828. — Auszug **in** *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie (Zeitschrift für Mineralogie)*, 23. Jahrgang 1829, p. 602, in-8°, Heidelberg 1829. —

— **X.** — Inondation de Locarno. (Extrait des relations de témoins oculaires.) *Conservateur suisse ou Etrennes helvétiennes pour 1828*, No. 46, p. 431 – 441, in-12°, Genève 1827. —

1828. Alx. Brongniart. — Notice sur les blocs de roches des terrains de transport en Suède. *Annales des sciences naturelles*, t. 14, p. 5 – 22, 1 pl., in-8°, Paris 1828. — Deutsche Uebersetzung: « Felsblöcke im Diluvium Schwedens » **in** *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie*, 23. Jahrgang (*Zeitschrift für Mineralogie*), Jahrgang 1829, p. 49 – 64, in-8°, Heidelberg 1829. —

Enthält einige Beobachtungen über die Jurablöcke.

— **Duila.** — Mémoire sur un plan de correction du Rhin. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, année 1828, p. (106), in-8°, Lausanne 1829. — [Mention extraite du Rapport annuel de la Société des sc. nat. de St-Gall.]

— **Flaction.** — Pièce de bois trouvée à Yverdon dans un banc de gravier, au-dessous du niveau du lac. *Actes de la Société helvétique des sciences natarelles*, année 1828, p. (108) – (109), in-8°, Lausanne 1829. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société vaudoise des sciences naturelles.]

— **C. C. von Leonhard.** — Messungen am Bodensee. [Zeitungs-Nachricht.] *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie*, 22. Jahrgang (*Zeitschrift für Mineralogie*, Jahrgang 1828), p. 731 – 732, in-8°, Frankfurt am Main 1828. —

1828. Pichard. — Anthracite trouvé dans un bloc isolé de grauwacke. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1828, p. (108), in-8°, Lausanne 1829. — [Mention tirée du Rapport annuel de la Société vaudoise des sc. nat.]

1829. H. Th. de la Beche. — On the excavation of Valleys. *The Philosophical Magazine or Annals of Chemistry, etc.,* by R. Taylor and R. Phillips, vol. 6, p. 241–248, in-8°, London 1829 .... Auszug **in** *Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* 3. Jahrgang, p. 337–340, in-8°, Heidelberg 1832. —

—— [P. Bridel]. — Journal d'un pélérinage à la vallée de Bagnes et au St. Bernard, adressée à mes filles, etc. *Conservateur suisse,* t. 10, p. 65–144, et p. 233–276, in-12°, Lausanne 1829. —

—— Ch. Daubeny. — Réflexions chimico-géologiques sur les eaux minérales et leur origine, suggérées par la lecture de deux ouvrages, celui de M. Scudamore, sur les eaux de Buxton, Matlock, etc., et celui de M. le D. G. Bischof, sur les sources volcaniques, etc. *London Review,* No. 2, May 1829 .... Reproduction **in** *Journal de géologie* par A. Boué, Jobert et Rozet, t. 2, p. 112–136, in-8°, Paris 1830. —

Pour la Suisse, Pfeffers, etc. p. 128 et suiv. Rien sur les sources mêmes: leur emplacement sur des lignes de dislocation, grandes failles, etc. Ancien cours du Rhin par le lac de Wallenstadt.

—— Hirzel. — [Ueber die Bildung der Thäler.] *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* Bd. IV, p. 32–33, in-8°, Zürich 1829. —

—— J.-A. de Luc. — Mémoire sur plusieurs espèces de roches éparses dans le bassin de Genève, et en particulier sur les cailloux calcaires et de grès. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 5, p. 89–118, in-4°, Genève, Paris 1829. —

—— Venetz. — Mémoire sur les variations qu'ont éprouvé les glaciers. *Feuille du canton de Vaud, ou Journal d'agriculture, etc.,* t. 16, p. 244, in-8°, Lausanne 1829. —

—— Venetz. — Sur l'ancienne extension des glaciers, et sur leur retraite dans leurs limites actuelles. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 15e réunion annuelle à l'Hospice du Grand Saint-Bernard, 1829, p. (31), in-8°, Lausanne 1830. —

—— Venetz. — Sur le déplacement des glaciers. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, nouvelle [2e] série, t. 41, p. 263–264, in-8°, Genève 1829. —

—— X. — Affaissemens de terrains dans le canton de Vaud. *Bulletin de la Société de géographie de Paris,* année 1829 ou vol. 12, p. 225–228, in-8°, Paris .... (L.)

—— X. — Inondation de Neuchâtel du 8 octobre 1579. *Conservateur suisse,* t. 9, p. 41–44, in-12°, Lausanne 1829. —

1830. Ed. Koechlin. — Aperçu géologique sur les environs de Mulhouse. *Bulletin de la Société industrielle de Mulhouse,* No. 8, p. 258 ...., Compte-rendu (A. Boué) **in** *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direct. de Férussac), t. 22, p. 4–5, in-8°, Paris 1830. —

Diluvium alpin sur le calcaire du Jura et direction du Rhin vers la vallée du Doubs.

—— Ed. Koechlin. — Sur le sondage fait au pied du vignoble de Mulhouse dans le jardin de Lehr; suivi d'une lettre de M. Voltz sur la géologie de l'Alsace, et de quelques observations. *Bulletin de la Société industrielle de Mulhouse,* No. 13, p. 275 .... Compte-rendu (A. Boué) **in** *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direct. de Férussac), t. 21, p. 25–26, in-8°, Paris 1830. —

Diluvium rhénan à la frontière suisse, et direction du Rhin vers la vallée du Doubs.

—— De Luc. — Note destinée à réfuter l'opinion qui tend à considérer les blocs erratiques comme charriés par les glaçons. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften* (*Actes de la Societé helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1830, p. 53, in-8°, St-Gall 1831. — [Mention extraite du Rapport annuel de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève.]

—— Mercanton. — Notice sur les affaissemens de terrains qui ont eu lieu le 15 octobre 1829 dans les environs du Mont de Blonay. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1830, p. 83, in-8°, St. Gallen 1831. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société vaudoise des sciences naturelles.]

1830. Rozet. — Mémoire géologique sur le terrain diluvien de la vallée du Rhin. *Journal de géologie* par Boué, Jobert et Rozet, t. 1er, p. 25–50, in-8°, Paris 1830. —
Passim.

—— **A. Sedgwick** traduit par **X.** — Sur la formation des vallées, extrait d'un discours de A. Sedgwick à l'anniversaire de la Société géologique de Londres, le 19 février 1830. — *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* t. 45, p. 300–307, in-8°, Genève, Paris 1830. —

—— **J.-M. Watt.** — Sur l'orage qui a ravagé la route du haut Hauenstein, dans le canton de Bâle. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* t. 45, p. 209–212, in-8°, Genève, Paris 1830. — [Extrait.] Referat **in** *Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* 1832, p. 128, in-8°, Heidelberg 1832. —

—— **J. M. Watt.** — Verheerungen durch Wolkenbruch in den Cantonen Solothurn und Basel am 16. Juli 1830. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer 16. Jahresversammlung zu St. Gallen,* 1830, p. 27, in-8°, St. Gallen 1831. —

—— **Zuber.** — Bemerkungen betreffend die grosse Östreichische Rheinlaufs- und Rheinkorrektions-Karte, vom Lichtensteinischen bis in den Bodensee. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Jahrgang 1830, p. 81, in-8°, St. Gallen 1831. — [Angabe aus dem Jahresberichte der St. Gallischen naturforschenden Gesellschaft.]

1831. J. Yates. — Remarks on the formation of Alluvial deposites. *Edinburgh new philosophical Journal,* vol. 2, p. 1–41, 1 pl., in-8°, Edinburgh 1831. —

Contents: I. On the preliminary processes of disintegration, not immediately dependent upon the action of running water, by which materials are furnished for the formation of Alluvium. (In the Swiss Alps with drawings.)
II. On the distribution of debris by streams flowing over inclined or level surfaces.
III. Of detritus conveyed by running into standing water.
IV. The case of a stream which meets a stream flowing in another direction.

Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 265, in-8°, Paris 1848. —

—— **Zuber.** — Einige Bemerkungen, die grosse österreichische Rheinlaufs- und Rheinkorrektions-karte betreffend. *Uebersicht der Verhandlungen der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft in den Jahren 1831–1835,* p. 13–15, in-8°, St. Gallen 1835. — [Referat von Zollikofer.]

1832. A. F. G. Koenlein. — Die Braunkohlengruben bei Utznach im Kanton St. Gallen. Gegenschrift. Brosch. VII + 15 pp. . . . . in-8°, St. Gallen 1832 . . . . (L.)

—— **J.-A. de Luc.** — Existence de grands blocs de granit près de Monthey en Valais. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1832, p. 88, in-8°, Genève 1832. — [Mention extraite du Rapport annuel de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève.]

—— **Macaire-Prinsep.** — Notice sur les travaux entrepris sur le niveau des eaux du lac de Genève par divers physiciens et ingénieurs. *Mémoires de le Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 5, p. 63–74, 2 pll., in-4°, Genève, Paris 1832. —

Il est question dans ce mémoire des carrières de molasse de Montalègre p. Cologny, des blocs erratiques ou pierres du Niton (Neptune).

—— **X.** — Concours sur l'histoire et la statistique des eaux de la Suisse, soit fleuves, rivières, torrens, lacs. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 17e session, Genève 1832, p. 40–42, in-8°, Genève 1832. —

1833. J. Choisy. — Rapport de la commission chargée d'organiser en Suisse des observations hydrographiques. *Atti della Società Elvetica della scienze naturali,* sessione 18a in Lugano nel 1833, p. 47–68, et mention p. 24, in-8°, Lugano 1833. —

—— **De la Harpe.** — Notice sur des éruptions boueuses qui se trouvent entre la rivière de l'Aubonne et le torrent du Toleure. *Journal de la Société vaudoise d'utilité publique,* t. 2, ou t. 20 de la *Feuille du canton de Vaud,* p. 108 et p. 118–120, in-8°, Lausanne 1834. —

—— **J. R. Jackson.** — Observations on lakes, etc. 1 vol. 88 pp., 1 pl., in-4°, London 1833 . . . . Compte-rendu **in** *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, nouvelle [2e] série, t. 55 [ou t. 1 de 1834], p. 187–199, in-8°, Genève 1834. —

1833. C. Lardy. — Note sur la Grotte-aux-Fées de Vallorbe. *Journal de la Société vaudoise d'utilité publique,* t. 2, ou t. 20 de la *Feuille du canton de Vaud,* p. 112 – 117, in-8°, Lausanne 1834. — Compte-rendu **in** *Verhandlungen (Actes) der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Jahrgang 1834, p. 59 – 60, in-8°, Luzern 1835. —

—— **Lardy.** — Mémoire sur la Grotte aux fées de Vallorbes dans le Jura. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1833, p. 116 – 117, in-8°, Lugano 1833. — [Mention extraite du Rapport annuel de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève.]

—— **J.-A. de Luc.** — Mémoire sur le gravier et autres matériaux transportés du bassin de Genève. *L'Institut,* 1e section, t. 1, p. 92, in-4°, Paris 1833. — [Résumé d'une communication faite à la Société géologique de Londres en date du 15 février 1833.]

—— **J.-A. de Luc.** — Sur les blocs de granit épars dans divers points de la vallée du Rhône. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1833, p. 111, in-8°, Lugano 1833. — [Mention extraite du Rapport annuel de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève.]

—— **H. Reboul.** — Mémoires sur les terrains de comblement tertiaires. *Mémoires de la Société géologique de France,* t. 1, No. 9, p. 197 – 214, in-4°, Paris 1833. —

Il s'agit des terrains quaternaires, des cailloux roulés, blocs erratiques, etc. au N. des Alpes, etc.

Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1836, p. 438 – 446, in-8°, Stuttgart 1836. —

1834. Th. Ant. Catullo. — Osservazioni soprà i terreni post-diluviani. .... Padua 1834 .... Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 234, in-8°, Paris 1848. —

—— **J. de Charpentier** [et **I. Venetz**]. — Annonce d'un des principaux résultats des recherches de Mr. Venetz, ingénieur des Ponts et Chaussées du Canton du Vallais, sur l'état actuel et passé des Glaciers du Vallais. *Verhandlungen (Actes) der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer 19. Jahresversammlung zu Luzern,* 1834, p. 23 – 24, in-8°, Luzern 1835. — *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 58 (ou t. 1 de 1835), p. 427 – 428, in-8°, Genève 1835. — Analyse **in** *l'Institut,* 1e section, t. 3, p. 280, in-4°, Paris 1835. — Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1836, p. 507, in-8°, Stuttgart 1836. —

Pour les traductions allemande et anglaise, voir année 1836.

—— **H. Choisy.** — Second rapport de la Commission chargée d'organiser en Suisse des observations hydrographiques. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer 19. Jahresversammlung zu Luzern,* 1834, p. 47 – 52, in-8°, Luzern 1835. —

—— **W. H. Egerton.** — On the delta of Kander. Proceedings of the geological Society of London, vol. 2, p. 76 – 77, in-8°, London 1838 .... Résumé **in** *l'Institut,* 1e section, t. 2, p. 413, in-4°, Paris 1834. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 289 – 290, in-8°, Paris 1847. —

—— **W. Fraisse.** — Notice sur le projet de Mr. le lieut.-colonel du génie polonais Jean Lelewel, pour le desséchement des marais du Seeland, l'abaissement des lacs, la correction de l'Aar et de l'embouchure de l'Emme. *Journal de la Société vaudoise d'utilité publique,* t. 3 ou t. 21 de la *Feuille du canton de Vaud,* p. 49 – 81, in-8°, Lausanne 1835. —

—— **Gilliéron.** — Grotte des Verrières vers chez les Brandt. *Verhandlungen (Actes) der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Jahrgang 1834, p. 60, in-8°, Luzern 1835. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société vaudoise des sciences naturelles.]

—— **Hirzel-Escher.** — Ueber die Aehnlichkeit der Thalhintergründe in den Hochalpen, nebst einem Versuche zu deren Erklärung und einigen daraus geschöpften Folgerungen. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer 19. Jahresversammlung zu Luzern,* 1834, p. 24 – 25, in-8°, Luzern 1835. — Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1836, p. 507 – 508, in-8°, Stuttgart 1836. —

—— **Hirzel-Escher.** — Sur l'uniformité de la conformation des pentes des montagnes dans les hautes Alpes, avec une tentative pour l'explication de ce fait, et un exposé de quelques-unes des conséquences qui en découlent. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 58 (ou t. 1 de 1835), p. 428 – 430, in-8°, Genève 1835. —

1834. Lnh. Horner. — Geology of the environs of Bonn. *Proceedings of the geological Society of London*, vol. 1, p. 467 – 470, in-8°, London 1834 .... *Transactions of the geological Society of London*, vol. 4, p. 433 – 481, in-4°, London 1835 ....

Löss, etc.

Compte-rendu **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 2, p. 182 – 184, in-8°, Paris 1848. —

—— Ch. Lyell. — Observations on the loamy deposit called « loess » of the basin of the Rhine. *Proceedings of the Geological Society of London*, vol. 2, p. 83 – 85, in-8°, London 1835 .... *The Edinburgh new Philosophical Journal* by R. Jameson, vol. 17, p. 110 – 122, illustr., in-8°, Edinburgh 1834. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 2, p. 181, in-8°, Paris 1848. —

—— Mayer, De Luc et **Wartmann.** — Ossements trouvés au pied du Salève. *Verhandlungen (Actes) der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften*, Jahrgang 1834, p. 93, in-8°, Luzern 1835. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève.]

—— Necker. — Sur un genre de structure commun à des dépôts arénacés de divers âges. *Verhandlungen (Actes) der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften*, Jahrgang 1834, p. 93, in-8°, Luzern 1835. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société de physique et d'hist. nat. de Genève.]

—— C. Nicati. — Note sur l'apparition subite d'une source, et sur les *bonds* ou puits naturels de la plaine de Champagne près de Bière. *Journal de la Société vaudoise d'utilité publique*, t. 2, ou t. 20 de la *Feuille du canton de Vaud*, p. 302 – 307, in-8°, Lausanne 1834. —

—— D'Omalius d'Halloy, Beltrami, Noeggerath, Thurmann. — Discussion relative au mode de transport des blocs erratiques alpins. *Bulletin de la Société géologique de France*, 1e série, t. 6, p. 16, in-8°, Paris 1834. —

—— Schinz. — Knochen in der Sihl bei Zürich. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften*, Jahrgang 1834, p. 103, in-8°, Luzern 1835. — [Referat aus dem Jahresberichte der naturforschenden Gesellschaft in Zürich.]

1835. L. Agassiz. — Quelques observations sur la distribution des blocs erratiques sur les pentes du Jura. *Bulletin de la Société géologique de France*, 1e série, t. 7, p. 30 et discussion, in-8°, Paris 1835 – 1836. —

—— J. de Charpentier. — Sur la cause probable du transport des blocs erratiques de la Suisse. *Annales des mines*, 3e série, t. 8, p. 219 – 236, in-8°, Paris 1835. — Compte-rendu **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 1, p. 269, in-8°, Paris 1847. —

—— A. Guyot. — Sur la distribution naturelle des lacs. *Verhandlungen der Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften (Actes de la Société helvétique des sciences naturelles)*, Jahrgang 1835, p. 130, in-8°, Aarau 1836. — [Mention extraite du Rapport annuel de la Société neuchâteloise des sciences naturelles.]

—— P. Lortet. — Correspondenz aus Lyon. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1836, p. 195 – 197, in-8°, Stuttgart. —

Behandelt die Eindrücke der Nagelfluhgerölle.

—— Ch. Lyell. — On the geographical Extend of the Loess or ancient silt of the Rhine. *London and Edinburgh Philosophical Magazine*, vol. 5, p. 223 – 224; vol. 8, p. 557 – 558, in-8°, London 1836. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1837, p. 495, in-8°, Stuttgart. — Extrait **in** *l'Institut*, 1e section, t. 5, p. 58, in-4°, Paris 1837. —

—— Ch. Lyell. — On the occurence of fossil vertebræ of fish of the shark family in the « lœss » of the Rhine, near Basle. *Proceedings of the geological Society of London*, vol. 2, p. 221 – 222, in-8°, London 1833 – 1838 .... Auszug unter dem Titel: « Haifischwirbelknochen im Löss der Umgebung von Basel » **in** *Ausland*, Bd. 9, p. 44, in-4°, Stuttgart und Tübingen 1836. — Compte-rendu **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 2, p. 180 – 181, in-8°, Paris 1848. —

—— P. Merian. — Fossile Species des Hirschgeschlechts und Schädelfragment aus Vevey. *Verhandlungen der Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften*, Jahrgang 1835, p. 107, in-8°, Aarau 1836. — [Angabe aus dem Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft zu Basel.]

1835. P. Merian. — Vorweisung eines bei Vevay ausgegrabenen *Cervus cfr. euryceros. Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* No. 1, p. 40, in-8°, Basel 1835. — Auszug **in** *Schweizerische Zeitschrift für Natur- und Heilkunde* von Ch. F. von Pommer, Bd. 5, od. neue Folge, Bd. 2, p. 47, in-8°, Zürich 1840. —

—— **Negrelli.** — Topographisch-hydrotechnische Beschreibung des Rheinstromes von der östlichen Grenze des Kantons St. Gallen bis an den Bodensee, mit besonderer Rücksicht auf das linke Rheinufer von der Zollbrücke bis an die untere Grenze des Bezirkes Werdenberg, nebst Anträgen zu dessen künftiger Verwuhrung. *Uebersicht der Verhandlungen der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft in den Jahren 1831–1835,* p. 86–88, in-8°, St. Gallen 1835. — [Referat von Zollikofer.]

—— **Negrelli.** — Auszug aus topographisch-hydrotechnische Beschreibung des Rheinstromes von der Kantonsgränze von St. Gallen bis an den Bodensee. *Verhandlungen der Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Jahrgang 1835, p. 136, in-8°, Aarau 1836. — [Angabe aus dem Jahresbericht der St. Gallischen naturforschenden Gesellschaft.]

—— **Wanger.** — Beobachtungen und Ansichten der HH. von Buch, Escher, Studer und Andere über die Felsblöcke der Alpen, etc. *Verhandlungen der Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Jahrgang 1835, p. 97–99, in-8°, Aarau 1836. —

1836. J. von Charpentier. — Account of one of the most important Results of the Investigations of M. Venetz, regarding the Present and Earlier Condition of the Glaciers of the Canton Vallais. *The Edinburgh new philosophical Journal,* vol. 21, p. 210–220, in-8°, Edinburgh 1836. —

—— **J. von Charpentier** [und **J. Venetz**]. — Anzeige eines der wichtigsten Ergebnisse der Untersuchungen des Herrn Venetz über den gegenwärtigen und frühern Zustand der Walliser Gletscher, gelesen zu Luzern in der Versammlung der Allgemeinen schweizerischen Naturforschergesellschaft am 29. Juli 1834. Mit spätern Zusätzen des Verfassers. *Mittheilungen aus dem Gebiete der theoretischen Erdkunde,* herausgegeben von J. Fröbel und O. Heer, Bd. 1, p. 482–495, in-8°, Zürich 1836. — Referat unter dem Titel: « Ueber den gegenwärtigen und früheren Zustand der Walliser-Gletscher und über die erratischen Blöcke oder die Bruchstücke alpinischer Felsarten, welche sich vom Rücken der Alpen bis zu dem Jura, und überhaupt in den Thälern aller hohen Gebirgsketten finden, mit Ausnahme derjenigen, welche in den Aequatorial-Gegenden gelegen sind und auf denen die Massen des ewigen Schnee's sich nicht in Gletscher verwandeln können » **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1837, p. 472–477, in-8°, Stuttgart 1837. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 237–240, in-8°, Paris 1848. —

—— **Engelhard.** — Note sur les collines de la rive gauche du Rhône dans le Valais. *Mémoires de la Société d'histoire naturelle de Strasbourg,* 15 mars 1836. . . . .

—— **Engelhard.** — Note sur quelques phénomènes géologico-physiques dans le Valais. [Cônes d'alluvion, etc.] *L'Institut,* année 1836, p. 261 . . . . Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1838, p. 718–719, in-8°, Stuttgart 1838. — Auszug **in** *H. Berghaus' Annalen der Erd-, Völker- und Staatenkunde* (Fortsetzung der *Hertha*), 3e Reihe, Bd. 7, p. 575–576, in-8°, Berlin 1839. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 257, in-8°, Paris 1848. —

—— **R. Jameson** after **Escher.** — The Uniformity of the Form of Mountain Slopes in the Higher Alps, with an attempt to explain the facts, and an exposition of the resulting consequences. *The Edinburgh new philosophical Journal,* vol. 21, p. 377–378, in-8°, Edinburgh 1836. —

—— **F. Keller.** — Historische und technische Notizen über die Tieferlegung des Lungernsee's. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Jahrgang 1836, p. 106, in-8°, Solothurn 1837. — [Citat aus dem Jahresberichte der Zürcherischen naturforschenden Gesellschaft.]

—— **X.** — Tieferlegung des Lungernsee's im Kanton Unterwalden. 1 Bd. II + 64 pp. in-8°, Zürich 1836 . . . . [Stadtbibl. Lenzburg] (L.)

1837. L. Agassiz. — Discours prononcé à l'ouverture des séances de la Société helvétique des sciences naturelles à Neuchâtel le 24 juillet 1837. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 22e session, Neuchâtel 1837, p. V–XXXII, in-8°, Neuchâtel 1837. —

Défense de la théorie de MM. Venetz et de Charpentier sur l'ancienne extension des glaciers et le transport des blocs erratiques.

Compte-rendu **in** *Bibliothèque universelle de Genève,* 3e série, t. 10, p. 370 – 374, in-8°, Genève 1837. —

1837. L. Agassiz. — Des glaciers, des moraines et des blocs erratiques. Discours prononcé à l'ouverture des séances de la Société helvétique des sciences naturelles, à Neuchâtel, le 24 juillet 1837. *Bibliothèque universelle de Genève,* nouvelle [3e] série, t. 12, p. 369 - 393, in-8°, Genève 1837. — Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1838, p. 193 – 195, in-8°, Stuttgart 1838. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 240 - 242, in-8°, Paris 1848. —

—— L. Agassiz. — Lettres sur [les surfaces polies des roches et] les blocs erratiques du Jura. *L'Institut,* 1e section, t. 5, p. 345 – 346 et p. 417 – 418, in-4°, Paris 1837. — Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1838, p. 192 – 193, in-8°, Stuttgart 1838. —

—— L. Agassiz. — Sur les blocs erratiques du Jura. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 5, p. 506 – 508, in-4°, Paris 1837. — Deutsche Uebersetzung **in** *Ausland,* Bd. 11, p. 113 – 114, in-4°, Stuttgart und Tübingen 1838. —

—— Althaus. — Ueber das Vorkommen der Sandsteinspiegel in der Gegend von Marburg. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrg. 1837, p. 536 – 541, in-8°, Stuttgart. —

Führt Beobachtungen in der Schweiz an.

—— L. de Buch. — Objections à la théorie glaciaire et discussion (de Charpentier, Agassiz). *Bibliothèque universelle de Genève,* 3e série, t. 10, p. 378 – 380, in-8°, Genève 1837. —

—— Buttin. — Sur les tourbières d'Yverdon. — *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1838, p. 219, in-8°, Basel 1838. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société vaudoise des sciences naturelles.]

—— Fleischer. — Stosszähne und Knochen von Elephanten bei Aarau. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles* (*Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*), année 1837, p. 93, in-8°, Neuchâtel 1837. — [Referat aus dem Jahresber. der Aarg. naturforsch. Gesellschaft.]

—— J.-A. de Luc. — Examen de la cause probable à laquelle M. J. de Charpentier attribue le transport des blocs erratiques de la Suisse, dans sa notice sur ce sujet. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 22e session, Neuchâtel 1837, p. 29 – 38, in-8°, Neuchâtel 1837. — Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1838, p. 195, in-8°, Stuttgart 1838. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 245, in-8°, Paris 1848. —

—— J.-A. de Luc. — Lettre sur les blocs erratiques. *Bibliothèque universelle de Genève,* 3e serie, t. 10, p. 378, in-8°, Genève 1837. — [Simple mention.]

—— J.-A. de Luc. — Mémoire sur les roches calcaires innombrables, épars dans les environs de La Roche, et jusqu'au lit de l'Arve, et sur les blocs de granit qui les accompagnent. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 8, p. 149 – 162, in-4°, Genève, Paris 1837. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 245, in-8°, Paris 1848. —

—— J.-A. de Luc. — Sur le transport des blocs erratiques de la Suisse. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 22e session, Neuchâtel 1837, p. 24 – 25, et discussion p. 25, in-8°, Neuchâtel 1837. —

—— J. M[acaire]. — Sur les blocs erratiques du Jura, avec rectification de M. Agassiz. *Bibliothèque universelle de Genève,* 3e série, t. 11, p. 416 – 418, in-8°, Genève 1837. — Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1838, p. 195 – 196, in-8°, Stuttgart 1838. —

—— De Saussure. — Bois de cerf fossile de Chambésy. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1837, p. 117, in-8°, Neuchâtel 1837. — [Mention extraite du Rapport annuel de la Société de physique de Genève.]

—— Schimper. — Ueber die Eiszeit. Brief an Professor Agassiz. (Auszug.) *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 22e session, Neuchâtel 1837, p. 38 – 51, in-8°, Neuchâtel 1837. —

—— Schimper. — Excursion sur le coteau de Bougy près d'Aubonne. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 22e session, Neuchâtel 1837, p. 28, in-8°, Neuchâtel 1837. —

—— B. Studer. — Cailloux impressionnés de la Nagel-Flue. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 22e session, Neuchâtel 1837, p. 28, in-8°, Neuchâtel 1837. —

1838. L. Agassiz. — Correspondenz aus Neufchâtel. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1838, p. 304 – 305, in-8°, Stuttgart. —
Theorie der erratischen Blöcke.

—— **Agassiz, Guyot, Studer, d'Omalius, Braun** et **Leblanc.** — Discussion sur le transport des blocs erratiques. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 9, p. 407 – 410, in-8°, Paris 1838. —

—— **Agassiz, Thurmann, Studer, Leblanc.** — Discussion sur le transport des blocs erratiques. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t 9, p. 435 – 438, in-8°, Paris 1838. —

—— **L. Agassiz.** — On the Erratic Blocks of the Jura. *The Edinburgh new philosophical Journal,* vol. 24, p. 176 – 179, in-8°, Edinburgh 1838. —

—— **L. Agassiz.** — Upon Glaciers, Morraines, and Erratic Blocs; being the Address delivered at the opening of the Helvetic Natural History Society, at Neuchatel, on the 24th of July 1837. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 24, p. 364 – 383, in-8°, Edinburgh 1838. —

—— **U. Guinand.** — La vallée de la Viége. Broch. de 26 pp. in-8°, Lausanne 1838. — [Bibl. Polyt. Zürich.]
Peu d'observations géologiques.

—— **[F. Keller.]** — (Ueber die sogen. Wetterlöcher oder Windhöhlen.) *An die Zürcherische Jugend auf das Jahr 1839 von der naturforschenden Gesellschaft,* XLI. Stück, 9 pp. in-4° [Zürich 1838]. —

—— **Leblanc.** — Sur le maximum d'inclinaison des talus d'éboulement. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 9, p. 410 – 411, in-8°, Paris 1838. —

—— **J.-A. de Luc.** — Causes du transport des blocs erratiques épars dans le bassin de Genève. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1838, p. 196, in-8°, Basel 1838. — [Compte-rendu extrait du rapport annuel de la Société de physique de Genève.]

—— **J.-A. de Luc.** — Mémoire sur les blocs calcaires épars entre Reynier, La Roche et la rivière d'Arve. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1838, p. 195 – 196, in-8°, Basel 1838. — [Compte-rendu extrait du rapport annuel de la Société de physique de Genève.]

—— **J.-A. de Luc.** — Sur les blocs erratiques alpins, épars à de grandes distances des Alpes. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 9, p. 365 – 369, in-8°, Paris 1838. —

—— **P. Merian.** — Aufzählung der bis jetzt in den Umgebungen von Basel aufgefundenen fossilen Ueberreste von Säugethieren und Amphibien. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 3, p. 40 – 44, in-8°, Basel 1838. — Auszug **in** *Schweizerische Zeitschrift für Natur- und Heilkunde* von Ch. F. von Pommer, Bd. 5, od. neue Folge, Bd. 2, p. 44 – 46, in-8°, Zürich 1840. — Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1838, p. 723 – 724, in-8°, Stuttgart 1838. —

—— **B. Studer.** — Ueber die neueren Erklärungen des Phänomens erratischer Blöcke. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1838, p. 278 – 287, in-8°, Stuttgart. — *Bulletin de la Société géologique de France,* vol. 9, p. 407 .... Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 245, in-8°, Paris 1848. —

1838 – 1841. Alex. Surell. — Etude sur les torrents des Hautes-Alpes. 1 vol. XIX + 283 pp., 6 pll. in-4°, Paris 1841. — [Bibl. Polyt. Zürich.]
Concerne très-peu les Alpes suisses, sauf d'une manière générale.
Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 265, in-8°, Paris 1848. —

1838. X. — Die Schneelawine auf der Grimsel. *Berner Volksfreund,* Bd. 8 od. Jahrg. 1838, p. 273 – 274, in-4°, Burgdorf .... (L.)

1839. L. Agassiz translated by **X.** — Remarks on glaciers. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 27, p. 383 – 390, in-8°, Edinburgh 1839. —

—— **J. J. Bernoulli.** — Ueber eine noch fortwährend sich bildende Alluvion von Süsswasser-Conchylien an den Ufern des Lac de Brenet im waadtländischen Jura. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* alte Serie, Bd. 4, p. 72, in-8°, Basel 1840. —

1839. Chr. Burckhardt. — Geweihstück von *Cervus primigenius*? Kaup im Löss vom Grenzacherhorn. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel*, alte Serie, Bd. 4, p. 78, in-8°, Basel 1840. —

—— **Buttin.** — Bois de cerf trouvé dans les tourbières d'Yverdon. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Bern*, 1839, p. 46, in-8°, Bern. —

—— **Buttin.** — Pierre ponce trouvée dans le lac de Neuchâtel. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Bern*, 1839, p. 46, in-8°, Bern. —

—— **Dubois.** — Forêt sous-marine [sic] près d'Auvernier. [Pilotis lacustres.] *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Bern*, 1839, p. 46 – 47, in-8°, Bern. —

—— **A. Escher von der Linth, d'Omalius d'Halloy, Agassiz, Lardy, Studer, Merian.** — Discussion sur les cailloux impressionnés, sur les soulèvements [et la rigidité des roches]. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Bern*, 1839, p. 47 – 49, in-8°, Bern. —

—— **Favargnié.** — Fragments d'une défense fossile d'éléphant trouvée dans les graviers près de Fribourg. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Bern*, 1839, p. 53, in-8°, Bern. —

—— **P. de Filippi.** — Sulla costituzione .... Lombardia .... *Annali univers. de statistica* .... feb. 1839, Milano .... Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 2. p. 233 – 234, in-8°, Paris 1848. —

—— **[F. Keller.]** — Bemerkungen über die Karren oder Schratten (romanisch Lapies) in den Kalkgebirgen. *An die Zürcherische Jugend auf das Jahr 1840 von der naturforschenden Gesellschaft*, XLII. Stück, 12 pp. in-4° [Zürich 1839]. — Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1840, p. 371, in-8°, Stuttgart 1840. —

—— **J.-A. de Luc.** — Mémoire sur les blocs de granite épars dans les vallées qui entourent la chaîne du Mont-Blanc, et en particulier dans la vallée de Chamouni. *Bulletin de la Société géologique de France*, 1e série, t. 10, p. 363 – 375 et discussion p. 375 – 378, in-8°, Paris 1839. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des grogrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 2, p. 245, in-8°, Paris 1848. —

—— **J.-A. de Luc.** — Note sur les glaciers des Alpes. *Bibliothèque universelle de Genève*, t. 21, nouvelle [3e] série, p. 141 – 146, in-8°, Genève 1839. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1840, p. 725 – 726, in-8°, Stuttgart 1840. —

—— **J.-A. de Luc.** — Quelques observations relatives aux vallées à fond plat et horizontal des deux versants des Alpes. *Bulletin de la Société géologique de France*, 1e série, t. 11, p. 11, in-8°, Paris 1840. —
Action nivelante des eaux de la mer.

—— **J.-A. de Luc.** — Sur les coupures transversales qui donnent passage aux rivières dans les chaines de montagnes. *Bibliothèque universelle de Genève*, nouvelle [3e] série, t. 21, p. 376 – 386, in-8°, Genève 1839. — Auszug **in** *Neues Jahrb. für Mineralogie, etc.*, Jahrg. 1841, p. 709 – 710, in-8°, Stuttgart 1841. —

—— **P. Merian.** — Ueber den Stand des Rheins bei Basel, und über die fortdauernde Abnahme von dessen Wassermenge in den letzten 30 Jahren. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel*, Bd. 4, p. 82 – 87, in-8°, Basel 1840. — Reproduktion **in** *Poggendorff's Annalen der Physik*, Jahrgang 1842, Bd. 57, p. 314 – 319, in-8°, Leipzig 1842. — Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1843, p. 232 – 233, in-8°, Stuttgart 1843. —

—— **Renoir.** — Note sur les glaciers qui ont recouvert anciennement la partie méridionale de la chaîne des Vosges. *Bulletin de la Société géologique de France*, 1e série, t. 11, p. 53 – 65, in-8°, Paris 1840. —

—— **B. Studer.** — Geognostische Reisen in der Schweitz. Correspondenz aus Bern. — *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrg. 1840, p. 208 – 211, in-8°, Stuttgart 1840. —
Inhalt: Schliffflächen der Felsen durch Eis gebildet. Der Mont Cervin. Vogel-Skelette in den Glarner Schiefern.
Analyse pour les polis glaciaires **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 2, p. 246, in-8°, Paris 1848. —

—— **B. Studer.** — Notice sur quelques phénomènes de l'époque diluvienne. *Bulletin de la Société géologique de France*, 1e série, t. 11, p. 49 – 52, in-8°, Paris 1840. — English Translation: «On some Phenomena of the Diluvian Epoch» **in** *The Edinburgh new Philosophical Journal*, vol. 29, p. 274 – 279,

in-8°, Edinburgh 1840. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 246, in-8°, Paris 1848. —

1840. L. Agassiz. — Correspondenz aus Neuchâtel. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1840, p. 575 – 576, in-8°, Stuttgart. —
Gletscher-Studien, Widerlegung Wissmann's Ansichten.

— **L. Agassiz, A. Guyot** et **E. Desor.** — Etudes sur les glaciers. 1 vol. 346 pp. in-8°, Atlas de 32 pll. in-folio intitulé: « Untersuchungen über die Gletscher nach der Natur gezeichnet und lithographiert von J. Bettanier », 18 pll., et Système glaciaire ou recherches sur les glaciers, leur mécanisme, leur ancienne extension et le rôle qu'ils ont joué dans l'histoire de la terre, 3 cartes et 11 pll., Neuchâtel 1840 et Paris 1847. —
Voir: Chap. XVI – XVIII: Des oscillations des glaciers dans les temps historiques. — De l'ancienne extension des glaciers dans les Alpes. Preuves de l'existence de grandes nappes de glace en dehors de l'enceinte des Alpes.
Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 242 – 245, p. 252, in-8°, Paris 1848. —

— **L. Agassiz.** — On Glaciers, and the evidence of their having once existed in Scotland, Ireland, and England. *Proceedings of the Geological Society of London,* June 10, 1840, vol. 3, p. 321 .... Abstract **in** *The London, Edinburgh, and Dublin Philosophical Magazine and Journal of Science,* new and united series, vol. 18, p. 569 – 574, in-8°, London 1841. —
Passim.
Compte-rendu **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 270 – 271, in-8°, Paris 1847. —

— **L. Agassiz.** — [On the ancient glaciers ....] *Reports of the British Association for the Advancement of Science,* vol ...., 10th section, Sept. 1840 .... Extrait **in** *l'Institut,* 1e section, t. 9, p. 75, in-4°, Paris 1841. — Referat **in** *Ausland,* 13. Jahrgang, 1840, p. 1310 – 1311 und p. 1336, in-4°, Stuttgart und Tübingen 1840. —

— **R. Blum.** — Ueber einige geologische Erscheinungen in der Nagelflue. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1840, p. 525 – 531, 1 pl., in-8°, Stuttgart. —
Gerölle mit Eindrücken, etc.

— **J. de Charpentier.** — Essai sur les glaciers et sur le terrain erratique du bassin du Rhône. Un vol. X + 363 pp. illustr., 1 carte du terrain erratique du bassin du Rhône, 8 pll. blocs erratiques, glacier du Rhône, in-8°, Lausanne 1841. —
La première partie traite de la formation et des phénomènes connus sur les glaciers actuels. La seconde partie est une description et une dissertation sur le terrain erratique du bassin du Rhône en Suisse.
Reproduction sous le titre de « Phénomènes erratiques » **in** Dollfus-Ausset: *Matériaux pour l'étude des glaciers,* t. 3, p. 1 – 59, in-8°, Strasbourg 1863. — Analyse [J. Macaire] **in** *Bibliothèque universelle de Genève,* nouvelle [3e] série, t. 37, p. 390 – 411, in-8°, Genève 1841. — Analyse **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1842, p. 342 – 350, in-8°, Stuttgart 1842. — Translated by R. Jameson **in** *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 33, p. 104 – 124, in-8°, Edinburgh 1842. — Analyses **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 236 – 238, p. 252, p. 272 – 273; t. 2, p. 184, p. 247 – 257, in-8°, Paris 1847 – 1848. —

— **E. Desor.** — Sur les blocs erratiques. *Bibliothèque universelle de Genève,* nouvelle [3e] série, t. 30, p. 397 – 401, in-8°, Genève 1840. —

— **A. Escher von der Linth.** — Correspondenz aus Zürich. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1840, p. 462, in-8°, Stuttgart. —
Block-Wälle in der Schweiz.

— **Fleischer.** — Nachgrabungen im Mai 1837 bei Aarau auf Elephantenstosszähne. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles* (*Verhandl. der Schweiz. naturf. Gesellsch.*), année 1840, p. 202 – 203, in-8°, Fribourg 1841. — [Referat aus dem Jahresberichte der Aargauischen naturforschenden Gesellschaft.]

— **Fleischer.** — Auffinden eines menschlichen Skelettes unter einer Kalktufflage bei Biberstein, etc. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles* (*Verhandl. der Schweiz. naturf. Gesellsch.*), année 1840, p. 206 – 207, in-8°, Fribourg 1841. — [Referat aus dem Jahresberichte der Aarg. naturf. Gesellsch.]

— **G. Girard** et **Ch. Lardy.** — Affaire des inondations dans les cantons d'Uri, Valais et Tessin. *Actes de la Société helvét. des sciences natur.,* 25e session, Fribourg 1840, p. 96 – 111, in-8°, Fribourg 1841. —

1840. Ch. Godeffroy.— Notice sur les glaciers, les moraines et les blocs erratiques des Alpes. 1 vol. 112 pp. in-8°, Paris, Genève 1840. — [Stadtbibl. Zürich.]

Contenu: Ie partie. Des glaciers et des moraines. Introduction. Métamorphose de la neige en glace. Bouleversement identique de tous les glaciers inférieurs. Des Moraines. Des bandes et des veines noires. De l'extension progresssive des glaciers dans le haut et de leur décroissement dans le bas.

IIe partie. Des blocs erratiques. La conclusion est que ce ne sont pas les anciens glaciers qui ont répandu les blocs erratiques.

Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1839 p. 177–182 .... Analyses **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 241, p. 265; et t. 2, p. 246, in-8°, Paris 1847–1848. —

—— **F. Keller**. — Karrenbildung in den Kalkalpen. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles* (*Verhandlungen der Schweiz. naturf. Gesellsch.*), année 1840, p. 200, in-8°, Fribourg 1841. — [Citat aus dem Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft in Zürich.]

—— **C. Lardy.** — Rapport sur les inondations dans les cantons d'Ury, du Valais et du Tessin. *Verhandlungen* (*Actes*) *der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Zürich,* 1841, p. 164–175, in-8°, Zürich. —

—— **Ch. Lardy.** — Note sur les blocs erratiques de Monthey en Valais. *Verhandlungen der Schweiz. naturf. Gesellsch.* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1841, p. 268, in-8°, Zürich. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société vaudoise des sciences naturelles.]

—— **J.-A. de Luc.** — Mémoire sur les blocs et les cailloux, etc. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1840, p. 176, in-8°, Fribourg 1841. — [Extrait du Rapport annuel de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève.]

—— **J.-A. de Luc.** — On the transverse valleys or openings in chains of mountains which afford a passage to rivers. — *Edinburgh new philosophical Magazine,* vol. 28, p. 32–42, in-8°, Edinburgh 1840. —

—— **H. L. Wissmann.** — Versuch einer Erklärung der erratischen Blöcke der Schweitz. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrg. 1840, p. 314–325, in-8°, Stuttgart. —

—— **X.** — Die Schneelawinen im Eifischthal von 1808. *Haus-Kalender für das Jahr 1840,* 1 p. in-8°, Sitten 1840 .... (L.) [Im Museum von Brieg.]

1841. Buckland. — Anniversary Address .... Glacial Theory. *Proceedings of the geological Society of London,* February 19th 1841 .... [nicht in Zürich]. Extracts **in** *The London, Edinburgh, and Dublin Philosophical Magazine and Journal of Science,* vol. 20, p. 515–522, in-8°, London 1842. —

—— **J. de Charpentier.** — Carte du terrain erratique de la vallée du Rhône. *Essai sur les glaciers* par J. de Charpentier, 1 carte, Lausanne. —
Voir à l'année 1840.

—— **E. Desor, de Charpentier, L. Agassiz** et **B. Studer.** — Discussion sur la manière d'être des anciens glaciers. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Zürich,* 1841, p. 69–71, et p. 72–73, in-8°, Zürich. —

—— **E. Desor.** — Sur le niveau des roches polies et sur les conséquences qu'on peut en tirer. *Bibliothèque universelle de Genève,* nouvelle [3e] série, t. 32, p. 390–393, in-8°, Genève 1841. —

—— **A. Escher von der Linth.** — Correspondenz aus Zürich. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1841, p. 450–452, in-8°, Stuttgart. —
Eindrücke in den Nagelfluh-Geschieben.

Compte-rendu **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1856,* t. 7, p. 131, in-8°, Paris 1857. —

—— **J. Fournet.** — Résumé des discussions sur les blocs erratiques au congrès scientifique de Lyon en 1841 ....

—— **A. Guyot.** — Sur la distribution du terrain erratique dans le Jura. *Verhandlungen* (*Actes*) *der Schweiz. naturf. Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Zürich,* 1841, p. 71–72, in-8°, Zürich. —

—— **Lardy.** — Denkschrift über die Zerstörung der Wälder in den Hochalpen, die Folgen davon für diese selbst und die angrenzenden Landestheile, und die Mittel diesen Schaden abzuwenden. 1 Bd. 69 pp. in-4°, Zürich 1842. —

Inhalt: Einleitung, Verheerungen des 27. Augusts 1834. Topographischer Theil. Gestalt und Beschaffenheit des Bodens, Klimas und Wachsthums in den verheerten Gegenden. Gewöhnliche Ursachen der Verheerungen in den Alpenthälern. (Einstürze von Felsen oder Gebirgsmassen, Lauinen, Wirkungen der Winde, durch Menschen oder Vieh verursachte Schaden.) Eigenthumsrecht, Forstpolizei, Hilfsmittel, etc.

1841. Leblanc. — Note sur les traces de glaciers anciens situés au mont Cenis et sur le Mémoire de M. de Charpentier intitulé: Essai sur les glaciers et le terrain erratique du bassin du Rhône (Lausanne 1841). *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 13, p. 125 – 127, in-8°, Paris 1842. —

—— **Ch. Maclaren.** — The Glacial Theory of Professor Agassiz. 1 vol. .... Edinburgh 1841 .... Mention **in** *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 31, p. 435, in-8°, Edinburgh 1841. —

—— **A.-C. Nicolet.** — Note sur les dépôts tourbeux des environs de l'hospice du Grimsel. *Bibliothèque universelle de Genève,* nouvelle [3e] série, t. 32, p. 395 – 399, in-8°, Genève 1841. —

—— **Rendu.** — Théorie des glaciers de la Savoie. *Mémoires de la Société royale académique de Savoie,* 1e série, t. 10, p. 39 – 158, 1 carte, in-8°, Chambéry 1841. —

Anciennes moraines du glacier de Rossboden près du village du Simplon.

Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 246 – 247, in-8°, Paris 1848. —

—— **B. Studer.** Correspondenz aus Bern. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1841, p. 677 – 682, in-8°, Stuttgart. —

Die erratischen Blöcke sind jünger als die Erfüllung der Molasse-Thäler mit Strom-Gerölle.

Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 246, in-8°, Paris 1848. —

—— **B. Studer.** — Untersuchung der Gegend zwischen Bern und Thun nach Fündlingen. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* Jahrgang 1842, p. 175 – 176, mit Discussion p. 176, in-8°, Altdorf. — [Referat aus dem Jahresberichte der naturforschenden Gesellschaft in Bern.]

1842. — L. Agassiz, A. Escher von der Linth, Mousson, Desor, Dubois de Montpéreux, Lusser, von Liebenau. — Diskussion über erratische Blöcke und erratische Erscheinungen. *Verhandlungen der Schweiz. naturf. Gesellsch. bei ihrer Versammlung zu Altdorf,* 1842, p. 45 – 49, in-8°, Altdorf. —

—— **L. Agassiz.** — The Glacial Theory and its recent Progress. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 33, p. 217 – 283, in-8°, Edinburgh 1842. —

Contents: I The Erratic Phenomenon.
1. The phenomena proper to the interior of valleys.
2. The Dispersion of Erratic Blocks in Plains, at great distances from their Origin.
3. Parallel Terraces.

II Researches on Existing Glaciers. Mode on Living on the Glacier.

Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 427 – 428, in-8°, Paris 1848. —

—— **L. Agassiz.** — La théorie des glaces et ses progrès les plus récents. Traduction française du travail précédent. *Biblioth. univers. de Genève,* nouv. [3e] série, t. 41, p. 118 – 139, in-8°, Genève 1842. —

Dispersion des blocs erratiques dans la plaine, roches polies, etc., comparaisons entre l'Ecosse et la Suisse.

Compte-rendu **in** *Annales des sciences géologiques* par A. Rivière, vol. 1, p. 850 .... in-8°, Paris 1842 ....

—— **L. Agassiz.** — [Le Jura a eu ses glaciers propres.] *Actes de la la Société helvétique des sciences naturelles,* réunie à Lausanne en 1843, p. 284, et discussion (Guyot) p. 284 – 285, in-8°, Lausanne 1843. — [Du Rapport annuel de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel.] Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 252, in-8°, Paris 1848. —

—— **H. G. Bronn.** — Die Gletscher-Theorie und Eiszeit-Hypothese des Herrn L. Agassiz. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1842, p. 56 – 88, in-8°, Stuttgart. — Extrait **in** *Annales des sciences géologiques,* vol. 1, p. 857 .... Abstract **in** *Edinburgh new philosophical Journal,* vol. 33, p. 36 .... Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 242, in-8°, Paris 1848. —

—— **L. von Buch.** — Ueber Granit und Gneiss vorzüglich in Hinsicht der äusseren Form, mit welcher diese Gebirgsarten auf der Erdfläche erscheinen. *Abhandlungen der k. Akademie der Wissenschaften zu Berlin,* Jahrg. 1842, p. 57 – 78, in-4°, Berlin .... *Bericht über die zur Bekanntmachung geeigneten Verhandl. der K. Preuss. Akademie der Wissensch. zu Berlin,* Jahrg. 1842, p. 327 – 331, in-8°, Berlin ....

Verwitterungsformen der Granitfelsen. Polirte Flächen auf Granit am Grimselpass, etc.

Abstract: « On the forms assumed by granite and gneiss at the surface of the earth » **in** *The Edinburgh new Philosophical Journal* by R. Jameson, vol. 35, p. 316–320, in-8°, Edinburgh 1843. — Auszug **in** *Archiv für Mineralogie, Geognosie, Bergbau, und Hüttenkunde* von H. von Dechen, Bd. 17, p. 776–780, in-8°, Berlin 1843. — Auszug **in** *Neue Notizen aus dem Gebiete der Natur- und Heilkunde* von L. F. und R. von Froriep, Bd. 25, col. 67–70, in-4°, Erfurt und Weimar 1843 .... Auszug **in** *Annalen der Physik und Chemie* von J. C. Poggendorff, Bd. 58, p. 289–294, in-8°, Leipzig 1843 .... Compte-rendu **in** *L'Institut,* 1e section, t. 11, p. 155–156, in-4°, Paris 1843. — Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1843, p. 745—747, in-8°, Stuttgart 1843. — Analyse (Ch. Martins) **in** *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 2, p. 617–621, in-8°, Paris 1845. —

1842. H. Buttin. — Sur la fertilité de la tourbe et sur son emploi comme engrais. *Bulletin des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 1, p. 40–44, et p. 101–104, in-8°, Lausanne 1846. —

—— E. Desor. — Sur les surfaces polies et moutonnées de quelques vallées des Alpes. Lettre à E. de Beaumont, et additions par E. de Beaumont. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 14, p. 412–416, in-4°, Paris 1842. — Extrait **in** *l'Institut,* 1e section, t. 10, p. 94–95, in-4°, Paris 1842. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 269, in-8°, Paris 1848. —

—— J. B. A. L. L. Elie de Beaumont. — Remarques sur les phénomènes erratiques, et ceux des roches polies et striées. *Extraits des Procès-Verbaux des séances de la Société philomatique de Paris,* 13 août 1842, p. 76–81, in-8°, Paris .... *L'Institut,* 1e section, t. 10, p. 300–301, in-4°, Paris 1842. — *Annales des sciences géologiques* par A. Rivière, vol. 1, p. 553, p. 560 ...., in-8°, Paris 1842 .... *Atti della quarta riunione degli Scienziati Italiani* ...., Padova 1842 .... Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1842, p. 858–859, in-8°, Stuttgart 1842. — Compte-rendu **in** *Bibliothèque universelle de Genève,* 3e serie, t. 41, p. 188–192, in-8°, Genève 1842. — Analyses **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 238–240; t. 2, p. 270–272, in-8°, Paris 1847–1848. —

—— A. Escher von der Linth. — Correspondenz aus Zürich. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1842, p. 276–281, in-8°, 1 pl., Stuttgart. —

Die Kies-Auffüllung zwischen der letzten Alpen-Erhebung und der Blockverbreitung; Klima während der Kies-Ablagerung; Eis-Zeit; Gletscher- und Wasser-Schliff; Belege zur Gletscher-Theorie; Fels-Metamorphosen in den Alpen.

—— F. Fischer. — Fündling von Glimmerschiefer bei Eptingen [Baselland]. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* alte Serie, Bd. 6, p. 57–58, in-8°, Basel 1844. —

—— F. Fischer. — Fündling auf dem Basler Jura. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles* (*Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*), année 1843, p. 260–261, in-8°, Lausanne 1843. — [Kurzes Referat aus dem Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft in Basel.]

—— A. Guyot. — Nouvelles observations sur la dissémination du terrain erratique dans le grand bassin de la Suisse-Basse et sur les flancs du Jura. *Verhandlungen* (*Actes*) *der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Altdorf,* 1842, p. 132–145, in-8°, Altdorf. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 252, in-8°, Paris 1848. —

—— Flx. Leblanc. — Observations sur le maximum d'inclinaison des talus dans les montagnes. *Bulletin de la Société géologique de France,* vol. 14, p. 85–98, in-8°, Paris 1843. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 227–228, in-8°, Paris 1847. —

—— L. Lesquereux. — Quelques recherches sur les marais tourbeux en général. *Mémoires de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 3, 138 pp. in-4°, Neuchâtel 1845, à part 307 pp. in-8°, Neuchâtel 1844. —

Sommaire: I. Partie théorétique: Introduction. Aspect général des marais tourbeux. Preuves de la formation de la tourbe. Opinions des auteurs modernes sur la formation de la tourbe. Exposé théorétique de la formation de la tourbe. Age probable des marais tourbeux. Reproduction de la tourbe.

II. Partie pratique: Exploitation de la tourbe. Valeur de la tourbe. Carbonisation de la tourbe. Culture des tourbières.

III. Parrtie scientifique: Chimie. Histoire naturelle des tourbières. Géographie des marais tourbeux (Situation, Influence sur les formes continentales, sur la formation des sources, sur la température et la salubrité de l'air). Rapport entre les divers combustibles minéraux.

Compte-rendu par A. F. **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 6, p. 154–158, in-8°, Genève, Paris 1847. — Referat (Hammerschmidt) **in** *Allgemeine Oesterr. Zeitschrift,* 1848, p. 73–76 .... Referat **in** *Froriep's Notizen,* Bd. 5, 1848 col. 209–213 ....

1842. Lortet. — [Cailloux impressionnés dans la Nagelfluh de Saint-Saphorin.] *Congrès scientifique de France,* 10e session, vol. 1, p. 176, in-8°, Strasbourg 1843. —

—— **J.-A. de Luc.** — Lettre à Monsieur le docteur François Lusser. [Einwendungen gegen die Eis- und Gletschertheorie der Herren Agassiz und von Charpentier.] *Verhandlungen (Actes) der Schweiz. naturf. Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Altdorf,* 1842, p. 45, et p. 107 – 115, in-8°, Altdorf. —

—— **J.-A. de Luc.** — Note sur les opinions émises par MM. Leblanc et de Charpentier relativement aux glaciers anciens et au transport des blocs erratiques. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 13, p. 368 – 371, in-8°, Paris 1842. —

—— **Ch. Martins.** — Die Polituren auf dem Sandstein von Fontainebleau verglichen mit den Furchen der Alpen. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Altdorf,* 1842, p. 93 – 94, in-8°, Altdorf. —

—— **Ch. Martins.** — Note sur des grès sillonnés de la forêt de Fontainebleau. *Bibliothèque universelle de Genève,* nouvelle [3e] série, t. 41, p. 140 – 144, in-8°, Genève 1842. —

Comparaisons avec les roches polies de Suisse.

—— **Ch. Martins.** — Note sur quelques échantillons de roches polies et striées. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 13, p. 163 – 165, in-8°, Paris 1842. —

Roches polies actuellement et anciennement.

—— **Ch. Martins.** — Sur les formes régulières du terrain de transport des vallées du Rhin antérieur et du Rhin postérieur. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 13, p. 322 – 345, discussion (Boubée) p. 345 – 346, 1 pl., in-8°, Paris 1842. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 265 – 266, in-8°, Paris 1848. —

—— **P. Merian.** — Ueber die Theorie der Gletscher. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* alte Serie, Bd. 5, p. 110 – 160, in-8°, Basel 1843. —

Inhalt: Das ewige Eis der Höhen. Geschichtliche Nachweisungen. Theorie der Bewegung der Gletscher durch die Ausdehnung des gefrierenden Wassers. Die Saussure'sche Theorie der Gletscher. Würdigung einer gegen die Saussure'sche Theorie erhobenen Einwürfe.

—— **Alx. Moritzi.** — Notice sur les collines de Coire. *Bibliothèque universelle de Genève,* nouvelle [3e] série, t. 39, p. 183 – 191, in-8°, Genève, Paris 1842. —

—— **L.-L. Vallée.** — Note sur l'existence probable d'un lac souterrain communiquant avec le lac de Genève, sur les sèches, sur les ladières, et sur les températures de ce dernier lac. — *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 15, p. 173 – 174, in-4°, Paris 1842. —

—— **C. Vogt.** — Correspondenz aus Neuchâtel. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1843, p. 178 – 188, in-8°, 1 pl., Stuttgart. —

Ueber Hugi's Gletscher und erratische Blöcke. Gletscherschliffe bei Solothurn, etc.

1843. Ls. Agassiz. — A period in the history of our Planet. *The Edinburgh new philosophical Journal* by R. Jameson, vol. 35, p. 1 – 29, in-8°, Edinburgh 1843. —

—— **L. Agassiz.** — Eine Periode in der Geschichte unseres Planeten. *Neue Notizen aus dem Gebiete der Natur- und Heilkunde* von L. F. v. und Rob. Froriep, 2. Serie, Bd. 27, col. 241 – 248, col. 257 – 264, col. 273 – 280, col. 289 – 292, in-4°, Weimar 1843. — [Bibl. Naturf. Zürich.]

Das englische Original befindet sich **in** The Edinburgh new Philosophical Journal, April-July 1843. Siehe obenan.

—— **L. Agassiz.** — Notice sur les glaciers. *Excursions et séjours dans les glaciers et les hautes régions des Alpes de M. Agassiz et de ses compagnons de voyage* par E. Desor, p. 1 – 14, in-12°, Neuchâtel, Paris 1844. —

Résumé de la théorie des anciens glaciers, et notions abrégés sur les glaciers actuels.

—— **R. Blanchet.** — Dépôts erratiques du canton de Vaud. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 28e session, Lausanne 1843, p. 74 – 76, et discussion p. 76 – 78 (Venetz, Desor, Lardy, Guyot), in-8°, Lausanne 1843. —

—— **J. B. A. L. L. Elie de Beaumont** translated by Jameson. — On the Slopes of the Upper Limit of the Erratic Zone, and on their Comparison with the Slopes of Glaciers and of River-Courses. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 34, p. 115 – 119, in-8°, Edinburgh 1843. —

1843. A. Guyot. — Note sur la dispersion du terrain erratique alpin entre les Alpes et le Jura. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 1, p. 9 – 26, in-8°, Neuchâtel 1847. — Extrait **in** *Bibliothèque universelle de Genève*, 3e série, t. 50, p. 160 – 173, in-8°, Genève 1844. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 2, p. 259 – 260, in-8°, Paris 1848. —

—— De la Harpe. — Bloc de gypse erratique à Lausanne. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1844, p. 304, in-8°, Chur 1845. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société vaudoise des sciences naturelles.]

1843 – 1844. De la Harpe. — Blocs erratiques de gypse. — *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 1, p. 208 et p. 337 – 338, in-8°, Lausanne 1846. —

1843. Hopkins. — On the Transport of Erratic Blocks and Detritus from the Alps to the Jura. *Athenæum* No. 827, p. 803 .... *The Edinburgh new Philosophical Journal*, vol. 35, p. 388 – 389, in-8°, Edinburgh 1843. —
« The transport has been effected when the Jura was at a lower level. »

—— F. J. Hugi. — Correspondenz aus Solothurn. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1843, p. 590 – 594, in-8°, Stuttgart. —
Erwiderung auf Vogt's Angriffe. Erratische Blöcke bei Solothurn, etc.

—— Fr. Jos. Hugi. — Die Gletscher und die erratischen Blöcke. I Bd. XVI + 256 pp. in-8°, Solothurn 1843. — [Bibl. Nat. Zürich.]

Inhalt: Rückblick auf die Forschungen und Ansichten über die Gletscher. Rückblick auf die Ansichten über die erratischen Blöcke Die Verbreitung der Blöcke .... Die letzte Eisperiode und die erratischen Blöcke.

Angabe von Ed. von Fellenberg **in** *Itinerarium des S. A. C. 1885 und 1886* (*Kritisches Verzeichniss etc.*) p. 22, kl. in-8°, Bern 1886. —

—— P. Lortet. — Documents pour servir à la géographie physique du bassin du Rhône. *Annales des sciences physiques et naturelles d'agriculture et d'industrie publiées par la Société royale d'agriculture, etc. de Lyon*, 1e série, t. 6, p. 65 – 108, 1 carte, 5 pll., grand in-8°, Lyon-Paris 1843. —

—— J.-A. de Luc. — Phénomènes que présente le terrain de transport du bassin de Genève, qui peuvent s'expliquer par l'hypothèse des éjaculations de M. d'Omalius d'Halloy. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, 28e session, Lausanne 1843, p. 132 – 140, in-8°, Lausanne 1843. —

—— J.-A. de Luc. — Sur l'origine des blocs de granit de la vallée de Champeix près Martigny, etc. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, année 1843, p. 281, in-8°, Lausanne 1843. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève.]

—— B. Studer. — Ueber die Entstehung der Thäler. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles* (*Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*), année 1843, p. 267, in-8°, Lausanne 1843. — [Kurzes Referat aus dem Jahresberichte der naturforschenden Gesellschaft in Bern.]

—— B. Studer. — Ueber Thalbildung. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1843*, p. 49 – 50, in-8°, Bern 1843. —

—— Trog. — [Sur le canal de la Kander.] *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 1, p. 202 – 203, in-8°, Lausanne 1846. —

—— X. — Eboulement de terrain remarquable survenu dans le canton de Soleure à la suite de pluies très-abondantes. *L'Institut*, 1e section, t. 11, p. 16, in-4°, Paris 1843. —

1844. R. Blanchet. — Carte du Glacier du Rhône dans le bassin du Léman pendant la période alluvienne. Echelle? .... 19/26 cm, Lausanne. —
Contenue dans l'ouvrage intitulé: *Terrain erratique alluvien du bassin du Léman* par R. Blanchet, Lausanne, in-8°, 1844.

—— R. Blanchet. — Note sur la distribution des dépôts erratiques dans le bassin du Léman. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1844, p. 305, in-8°, Chur 1845. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société vaudoise des sciences naturelles.]

—— R. Blanchet. — Sur la distribution des dépôts erratiques dans le bassin du Léman. *Bulletin des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, tome 1, p. 258 – 270, in-8°, Lausanne 1846. —

1844. R. Blanchet. — Terrain erratique alluvien du bassin du Léman et de la vallée du Rhône de Lyon à la mer. 1 vol. XII + 35 pp., 1 carte, in-8°, Lausanne 1844. —

Contenu: Avant-Propos (Généralités sur la contrée). Du terrain erratique alluvien du bassin du Léman, avec une lettre de E. Desor. Dépôts alluviens du bassin inférieur du Rhône de Lyon à la mer.

Analyses **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 2, p. 210, p. 258 – 259, in-8°, Paris 1848. —

—— **H. de Collegno.** — Terrains diluviens sur le revers méridional des Alpes. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences*, t. 18, p. 523 – 526, in-4°, Paris 1844. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 2, p. 235 – 236, in-8°, Paris 1848. —

—— **B. Cotta.** — Correspondenz aus Freiberg. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1844, p. 558 - 561, in-8°, Stuttgart. —

Felsschliffe bei Neuchâtel.

—— **E. Desor.** — Note sur l'accumulation des blocs au sommet des montagnes (Felsenmeere, Teufelsmühlen). *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 1, p. 54 – 56, in-8°, Neuchâtel 1847. —

—— **E. Desor.** — Observations sur les parties arrondies que présentent en Suisse les flancs des montagnes: déductions tirées de ces faits relativement à l'origine des blocs erratiques. Extrait d'une lettre à Elie de Beaumont. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Academie des sciences*, t. 18, p. 305 - 307, in-4°, Paris 1844. — Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1844, p. 837, in-8°, Stuttgart 1844. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 2, p. 269, in-8°, Paris 1848. —

—— **E. Desor.** — Sur le phénomène erratique. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, tome 1, p. 270 – 275, in-8°, Lausanne 1846. —

—— **Gilliéron.** — Remarques sur divers points d'histoire naturelle des environs de Louëche. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, tome 1, p. 341 – 345, in-8°, Lausanne 1846. —

—— **A. Guyot.** — Note sur le relief du fond du lac de Neuchâtel. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 1, p. 113 – 115, in-8°, Neuchâtel 1847. —

—— **A. Guyot.** — [Notes sur les roches polies et striées.] *Bulletin de la Société géologique de France*, 2e série, t. 1, p. 622, p. 639 – 640, p. 645 – 646, in-8°, Paris 1844. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 2, p. 265 – 266, in-8°, Paris 1848. —

—— **A. Guyot.** — Sur la distribution des dépôts erratiques entre les Alpes et le Jura. *Bulletin de la Société géologique de France*, 2e série, t. 1, p. 640 et discussion (Rendu, Favre) p. 640 – 641, in-8°, Paris 1844. —

1844—1845. A. Guyot. — Sur la distribution des espèces de roches dans le bassin erratique du Rhône. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 1, p. 477 – 506, in-8°, Neuchâtel 1847. — Analyse **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1845, p. 728, in-8°, Stuttgart 1845. — Compte-rendu (G. R.) **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 1e pér., t. 5, p. 377, in-8°, Genève 1847. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 2, p. 260 – 264, in-8°, Paris 1848. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1849, p. 483 – 484, in-8°, Stuttgart 1849. —

1844. De la Harpe. — Morceau de gypse erratique à Lausanne. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, année 1845, p. 212, in-8°, Genève 1845. — [Mention extraite du Rapport annuel de la Société vaudoise des sciences naturelles.]

—— **W. Hopkins.** — On the transport of erratic blocks. *Transactions of the Cambridge philosophical Society*, vol. 8, part 2, p. 220 – 240, in-4°, Cambridge 1849. — Abstract **in** *The London, Edinburgh, and Dublin philosophical Magazine, and Journal of science*, series 4, vol. 27, p. 56 - 60, in-8°, London 1845. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 2, p. 429, in-8°, Paris 1848. —

—— **L. Lesquereux.** — Directions pour l'exploitation des tourbières dans la principauté de Neuchâtel et Valangin. Brochure 60 pp. in-8°, 1 pl., Neuchâtel 1844. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— **J.-A. de Luc.** — Note sur la dégradation des montagnes par les agens atmosphériques. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft* (*Actes de la Société helvétique des sciences*

naturelles), Jahrgang 1844, p. 299, in-8°, Chur 1845. -- [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève.]

1844. J.-A. de Luc. — Note sur l'origine du lit de marne du Bois de la Batie. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1844, p. 298, in-8°, Chur 1845. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève.]

—— J.-A. de Luc. — Remarques sur l'ouvrage du professeur Forbes, intitulé: Voyages dans les Alpes Pennines, avec des observations sur les phénomènes des glaciers; Edinbourg 1843. *Bibliothèque universelle de Genève*, nouvelle [3e] série, tome 50, p. 386 – 390, in-8°, Genève 1844. —

Transport des blocs erratiques par de grands courants d'eau boueuse, etc.

—— Ch. Martins et A. Bravais. — Note sur le delta de l'Aar, à son embouchure dans le lac de Brienz. *Bulletin de la Société géologique de France*, 2e série, t. 2, p. 118 – 122, 1 pl., in-8°, Paris 1845. —

Le plan de l'embouchure de l'Aar dans le lac de Brienz est de A. Bravais.

Analyse in d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 1, p. 309, in-8°, Paris 1847. —

—— P. Merian. — Beiträge zur Geschichte der Gletscher. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel*, No. 7, p. 40 – 50, in-8°, Basel 1847. —

—— P. Merian. — Ueber die Diluvialbildungen der Gegend von Basel. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel*, alte Serie, Bd. 6, p. 42 – 57, in-8°, Basel 1844. —

—— P. Merian. — Ueber die Felsblöcke bei Soazza im Misoxer Thal. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel*, alte Serie, Bd. 7, p. 50 – 55, in-8°, Basel 1847. —

—— G. de Pury. — Note sur un éboulement de terrain près du village de Gorgier. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 1, p. 88 – 89, et discussion (de Rougemont, Desor et Guyot), p. 89 – 90, in-8°, Neuchâtel 1847. —

—— Rendu. — Théorie sur les glaciers en général avec l'application au transport des blocs erratiques. *Bulletin de la Société géologique de France*, 2e série, t. 1, p. 631 – 636 et discussion (Agassiz, Bourjot, Billiet, Rendu, Guyot, Favre) p. 636 – 640, in-8°, Paris 1844. —

—— Schuttleworth. — Ueber das Vorkommen des Löss in der Schweiz bei Basel. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1844*, p. 196 – 199, in-8°, Bern 1844. —

—— Zschokke. — Bemerkungen über die Erdmannshöhle bei Hastel. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, Jahrgang 1844, p. 259, in-8°, Chur 1845. — [Referat aus dem Kantonal-Berichte der Aargauischen naturforschenden Gesellschaft.]

—— Zschokke. — Endmoränen eines Gletschers im Aargau (Reussgletscher). *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, Jahrgang 1844, p. 259 – 260, in-8°, Chur 1845. — [Referat aus dem Kantonal-Berichte der Aargauischen naturforschenden Gesellschaft.]

1845. L. Agassiz. — Existence d'une *Marmite des Géants* à la Handeck. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, 30e session, Genève 1845, p. 89, in-8°, Genève 1845. — [Simple mention.]

—— L. Agassiz. — Quelques observations sur la distribution des anciennes moraines de l'Allée-Blanche et du Val-Ferret. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 1, p. 171, in-8°, Neuchâtel 1847. —

—— L. Agassiz. — Traces d'anciens glaciers dans le Jura. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 1, p. 172, in-8°, Neuchâtel 1847. —

—— R. Blanchet. — Sur le poli des roches. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 1, p. 358, in-8°, Lausanne 1846. —

—— R. Blanchet. — Sur les différentes sortes de poli. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, année 1845, p. 222, in-8, Genève 1845. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société vaudoise des sciences naturelles.]

—— J. von Charpentier. — Das erratische Phänomen in der Umgebung von Zürich. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles* (*Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*), année 1845, p. 171 – 172, in-8°, Genève 1845. — [Referat aus dem Jahresber. der naturf. Gesellsch. in Bern.]

1845. De Collegno. — Note sur le terrain erratique du revers méridional des Alpes. *Bulletin de la Société géologique de France*, 2e série, t. 2, p. 284 303, discussion (Martins) p. 303, in-8°, Paris 1845. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 2, p. 235 – 236, in-8°, Paris 1848. —

—— **E. Desor.** — Formation des cirques dans les Alpes. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 1, p. 172—173, et discussion (Guyot), p. 173 174, in-8°, Neuchâtel 1847. —

Les affaissements ont joué un certain rôle dans la formation des cirques.

—— **E. Desor.** — Sur les rapports des glaciers avec les reliefs des Alpes. Lettre à Elie de Beaumont. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences*, t. 21, p. 883—887, in-4°, Paris 1845. —

—— **J. Durocher.** — Sur quelques faits pour servir à l'histoire des phénomènes erratiques de la Scandinavie. *Bulletin de la Société géologique de France*, 2e série, t. 3, p. 65 – 85, discussion p. 85 – 93, in-8°, 1 pl., Paris 1846. —

Vide: p. 77 roches sillonnées (sulcatures) dans les Alpes.

—— **A. Guyot.** — Notice sur la carte du fond des lacs de Neuchâtel et Morat. *Mémoires de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 3, 10 pp., 1 carte, in-4°, Neuchâtel 1845. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 1e période, t. 3, p. 175 – 176, in-8°, Genève 1846. —

—— **A. Guyot.** — Paroi de marbre gris polie avec stries sur le calcaire du Calanda. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, 30e sess., Genève 1845, p. 89, in-8°, Genève 1845. — [Simple mention.]

—— **A. Guyot.** — Sur les blocs erratiques du bassin du Rhin. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Genève en 1845*, p. 84 85, in-8°, Genève 1845. — Extrait sous le titre: « Les phénomènes erratiques dans les Alpes » **in** Dollfus-Ausset: *Matériaux pour l'étude des glaciers*, t. 3, p. 140 – 149, avec notes, p. 149 150, in-8°, Strasbourg 1863. —

—— **A. Guyot.** — Dépôt erratique enclavé entre les terrains erratiques du Rhin et de la Linth. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, 30e session, Genève 1845, p. 89, in-8°, Genève 1845. —

—— **A. Guyot.** — Suite de ses recherches sur la répartition des blocs erratiques. *Bibliothèque universelle de Genève*, 3e série, t. 58, p. 355, in-8°, Genève 1845. —

—— **Ch. Martins.** — Réponse aux objections de M. Durocher contre l'ancienne extension des glaciers de la Scandinavie. *Bulletin de la Société géologique de France*, 2e série, t. 3, p. 102 – 127, discussion p. 128 – 130, in-8°, 1 pl., Paris 1846. —

Sur les surfaces polies, les *lapiaz* de Savoie et les « *Karren* » de Suisse.

Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1846, p. 748 – 749, in-8°, Stuttgart 1846. —

—— **C. Nicati.** — Quelques observations sur une partie du terrain erratique appartenant au bassin du Rhône. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, 30e sess., Genève 1845, p. 86, in-8°, Genève 1845. —

—— **Pictet de la Rive.** — Mémoire sur des ossements trouvés près de Mattegnin. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, année 1845, p. 183, in-8°, Genève 1845. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève.]

—— **B. Studer.** — Schwarze Erde in der Kiesgrube bei Urtenen. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles* (*Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*), année 1845, p. 171, in-8°, Genève 1845. — [Referat aus dem Jahresberichte der naturforschenden Gesellschaft in Bern.]

1846. J. de Charpentier. — Examen de la question: Si les effets produits par les inondations prouvent en faveur de l'hypothèse qui attribue les phénomènes erratiques à des courants. *Bulletin de la Société géologique de France*, 2e série, t. 4, p. 274 - 287, in-8°, Paris 1847. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 1e période, t. 6, p. 329 – 330, in-8°, Genève, Paris 1847. —

—— **Ed. Collomb.** — Sur quelques observations nouvelles relatives à l'ancien glacier du Rhône. (Roches polies.) Extrait d'une lettre à Ch. Martins. *Bulletin de la Société géologique de France*, 2e série, t. 4, p. 176 177, in-8°, Paris 1847. — Résumé **in** *l'Institut*, 1e section, t. 14, p. 404, in-4°, Paris 1846. —

—— **E. Collomb.** — Sur les galets striés. *Bulletin de la Société géologique de France*, 2e série, t. 4, p. 301 – 304, in-8°, Paris 1847. —

—— **L. Coulon.** — Echantillons polis du calcaire portlandien (marbre du Fahy) [Valangien] des environs de Neuchâtel. *Bulletin de la Société des scienc. natur. de Neuchâtel*, t. 1, p. 416, in-8°, Neuchâtel 1847. —

1846. E. Desor. — Quelques considérations sur la limite supérieure des roches polies. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 3, p. 650 – 652, in-8°, Paris 1846. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 269, in-8°, Paris 1848. —

—— E. Desor. — Notice sur le phénomène erratique du Nord comparé à celui des Alpes. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 4, p. 182 – 206, in-8°, Paris 1847. — *American Journal,* 2th serie, vol. 3, p. 317 .... Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 55 – 57, in-8°, Paris 1848. — Reproduction **in** Dollfus-Ausset: *Matériaux pour l'étude des glaciers,* t. 3, p. 387 – 413, in-8°, Strasbourg 1863. —

—— J. Durocher. — Etudes sur les phénomènes erratiques de la Scandinavie. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 4, p. 29 – 89, in-8°, Paris 1847. —

Contient p. 74 – 89 un « coup d'œil sur les phénomènes erratiques des Alpes et des Pyrénées, comparés à ceux du Nord de l'Europe.

Reproduction **in** Dollfus-Ausset: *Matér. p. l'étude d. glaciers,* t. 3, p. 415 – 463, in-8°, Strasbourg 1863. —

—— A. Escher de la Linth. — Sur quelques phénomènes des glaciers en Suisse. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 3, p. 231 – 237, discussion p. 238, 1 pl., in-8°, Paris 1846. —

Origine des sulcatures (Karrenfelder) attribuée à l'action des glaciers.

—— A. Escher de la Linth translated by **Jameson.** — On certain Phenomena presented by the Glaciers of Switzerland. *The Edinburgh new Philosoph. Journ.,* vol. 41, p. 344 – 352, 1 pl., in-8°, Edinburgh 1846. —

—— A. Escher von der Linth. — [Ueber die erratischen Granitblöcke mit den Gesteinen des Stammortes verglichen. Punteljas-, Albula- und Julier-Granit, etc.] *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Winterthur,* 1846, p. 46 – 54, in-8°, Winterthur 1847. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1848, p. 613 – 617, in-8°, Stuttgart 1848. —

—— A. Guyot. — Note sur le bassin erratique du Rhin. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 1, p. 507 – 516, in-8°, Neuchâtel 1847. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 266 – 267, in-8°, Paris 1848. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1850, p. 863 – 865, in-8°, Stuttgart 1850. —

—— O. Heer. — Correspondenz aus Zürich. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1846, p. 213, in-8°, Stuttgart. —

Insekten von Oeningen, Föhre und Donacia der Uznacher Braunkohlen.

—— Ch. Martins. — Remarques sur le Mémoire de M. Durocher, intitulé: « Etudes sur les phénomènes erratiques de la Scandinavie ». *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 4, p. 89 – 107, discussion (Durocher, Desor, Martins) p. 119 – 121, in-8°, Paris 1847. — Reproduction **in** Dollfus-Ausset: *Matériaux pour l'étude des glaciers,* t. 3, p. 465 – 483, in-8°, Strasbourg 1863. —

—— A. Mousson. — Lettre à M. de Charpentier. (Sur la fonte soudaine des glaciers.) *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 4, p. 269 – 274, in-8°, Paris 1847. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e période, t. 6, p. 327 – 328, in-8°, Genève, Paris 1847. —

—— F.-J. Pictet. — Mémoire sur des ossements trouvés dans les graviers stratifiés des environs de Mattegnin (Canton de Genève). *Mémoires de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève,* tome 11, 1e partie, p. 85 – 98, in-4°, Genève, Paris 1846. — Extrait **in** *Archives des sciences physiques et naturelles* (Supplément à la *Bibliothèque universelle,* 4e sér.), 1e pér., t. 2, p. 233 – 240, in-8°, Genève 1846. —

—— J.-B. Renaud-Comte. — Etude systématique des vallées d'érosion dans le département du Doubs. *Mémoires et comptes-rendus de la Société libre d'Emulation du Doubs* (1e série), vol. 2, t. 2, 3e livr., p. 23 – 62, 3 pll., color., gr. in-8°, Besançon 1846. —

Cette étude doit être considérée comme un supplément à la théorie de Thurmann sur les soulèvements jurassiques. Les vallées d'érosion et les rivières sont décomposées en tronçons d'après les formes ou les découpures qu'elles empruntent aux étages jurassiques et triasiques traversés. C'est sur ces formes qu'est basée la nomenclature de ces tronçons de vallées, en rapport avec les noms des soulèvements de Thurmann. Les planches contiennent de nombreuses coupes coloriées des principales vallées d'érosion du Jura suisse avoisinant le département du Doubs.

Analyse (J. M.) **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 4, p. 86 – 87, in-8°, Genève 1847. —

1847. A. d'Archiac. — Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845. Tome Ier, 1 vol., 679 pp. in-8°, Paris 1847. —

Voir p. 166 et suiv. jusqu'à p. 309 p. les alluvions, les terrains quaternaires (théorie des blocs erratiques), les éboulements, etc.

1847. J. B. A. L. L. Elie de Beaumont. — Note relative à l'une des causes présumables des phénomènes erratiques; réponse à quelques observations de M. le prof. Al. Mousson et de M. de Charpentier. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 4, p. 1334 – 1373, in-8°, Paris 1847. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 11, p. 325 – 326, in-8°, Genève 1849. —

—— A. Favre. — Sur les anciens glaciers du Jura. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 5, p. 63 – 65, discussion (Martins, etc.), p. 65, in-8°, Paris 1848. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 252, in-8°, Paris 1848. —

—— A. Guyot. — Voyage dans les Alpes Pennines, et description de la mer de glace d'Otemma. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 2, p. 14 et p. 23 – 36, in-8, Neuchâtel 1846 – 1852. —

Recherche des gîtes primitifs des roches erratiques du bassin du Rhône.

Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 264 – 265, in-8°, Paris 1848. —

—— H. Lecoq. — Des glaciers et des climats ou des causes atmosphériques en géologie. 1 vol. . . . . in-8°, Paris et Strasbourg 1847 . . . .

—— L. Lesquereux, aus d. Franz. übersetzt von **Al. von Lengerke.** — Untersuchungen über die Torfmoore im Allgemeinen mit Bemerkungen des Oeconomie-Commissionsrathes Dr. C. Sprengel und des Hofraths Lasius. 1 Bd. 271 pp. in-8°, Berlin 1847 . . . . (L.)

—— Ch. Martins. — Du transport de certains blocs erratiques de la Scandinavie et de l'Amérique du Nord par des glaces flottantes, considéré comme conséquence de l'ancienne extension des glaciers de ces contrées. *Archives des sciences physiques et naturelles* (Supplément à la *Bibliothèque universelle,* 4e série), 1ère période, t. 5, p. 230 – 238, in-8°, Genève 1847. —

Comparaisons avec le terrain erratique et les surfaces polies de la Suisse.

Reproduction **in** Dollfus-Ausset: *Matér. p. l'étude d. glaciers,* t. 3, p. 485 – 492, in-8°, Strasbourg 1863. —

—— Ch. Martins. — Recherches sur la période glaciaire et de l'ancienne extension des glaciers du Mont-Blanc depuis les Alpes jusqu'au Jura. *Revue des Deux Mondes,* nouvelle série, t. 17, p. 919 – 943, in-8°, Paris 1847. — Compte-rendu (A. F.) **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 5, p. 370 – 371, in-8°, Genève 1847. —

—— Ch. Martins translated by **X.** — On the Ancient Extent of the Glaciers of Chamonix from Mount Blanc to the Jura. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 43, p. 54 – 85, in-8°, Edinburgh 1847. —

Contents: Of existing Glaciers. Rocks polished and striated by existing Glaciers. Moraines and Erratic Blocks of existing Glaciers. Pebbles striated by existing Glaciers. On the ancient Extension of the Glaciers of Mont Blanc from Chamonix to Geneva. Of the Climate of the Glacial epoch.

—— Ch. Martins. — Sur la distinction des roches polies par les glaciers ou striées par des glissements de roches. *L'Institut,* 1e section, t. 15, p. 154 – 155, in-4°, Paris 1847. — [Extrait des Procès-verbaux des séances de la Société philomatique de Paris.]

—— Müller-Hauser. — Backzahn eines Mammuth-Elephanten aus den Geröll-Ablagerungen der Stadt Basel. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* alte Serie, Bd. 8, p. 36, in-8°, Basel 1849. —

—— H. Pestalozzi. — Ueber die Verhältnisse des Rheins in der Thalebene bei Sargans. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* Bd. I, Heft 1, p. 179 – 208, in-8°, 1 Karte, Zürich 1849. —

—— Pidancet et **Lory.** — Note sur le phénomène erratique dans les hautes vallées du Jura. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 25, p. 718 – 720, et critique de Lecoq, p. 977, in-4°, Paris 1847. — Reproduction **in** *Mémoires de la Société libre d'Emulation du Doubs* (1e série), vol. 3, t. 1, 1ère livr., p. 81 – 83, gr. in-8°, Besançon 1847. — Analyse par A. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e période, t. 6, p. 253 – 255, in-8°, Genève, Paris 1847. —

Cette analyse contient aussi des citations tirées des Actes de la Société helvétique des sciences naturelles de 1843 sur le même sujet (**Agassiz, Guyot, Venetz**).

Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 252, in-8°, Paris 1848. —

—— Royer. — Sur les anciens glaciers du Jura. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 4, p. 462 – 463, in-8°, Paris 1847. —

1848. A. d'Archiac. — Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845. Tome IIe, 1ère partie [Terrains quaternaires], 1 vol., in-8°, Paris 1848. —

Voir p. 55–57, p. 180–184, p. 210–272, p. 427–429.

—— R. Chambers. — Geological Notes on the Valleys of the Rhine and Rhone. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 46, p. 149–161, in-8°, Edinburgh 1849. —

Contents: Alluvial Terraces and Deltas. Ancient Lake-Beds. Rock Smoothing and Erratic Blocks.

Compte-rendu **in** *Archives d. sciences phys. et natur.,* 1e pér., t. 11, p. 143–144, in-8°, Genève 1849. —

—— Daubrée. — Notice sur le dépôt tertiaire supérieur du Sundgau (Haut-Rhin) et sur la transformation en kaolin des galets feldspathiques de ce dépôt. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 5, p. 165–172, discussion p. 172–174, in-8°, Paris 1848. — *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 26, p. 251–252, in-4°, Paris 1848. —

Parle des galets impressionnés des conglomérats tertiaires du Jura bernois (Cras-Franchier, etc.) dûs à l'érosion.

—— S. Gras. — Considérations sur les anciens lits de déjection des torrents des Alpes, et sur leur liaison avec le phénomène erratique. *Comptes-rendus de l'Académie des sciences,* 14 livr. 1848 .... Résumé **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 8, p. 228–229, in-8°, Genève 1848. —

—— A. Guyot. — Dent d'éléphant découverte à Fahy p. Neuchâtel, etc. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 2, p. 228, in-8°, Neuchâtel 1852. —

—— A. Guyot. — On the Distribution of the different species of Rocks in the Erratic Basin of the Rhone. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 44, p. 249—271, in-8°, Edinburgh 1848. —

Contents: Characteristic Species (Granite, Gneiss, Chlorites, Euphotides of Saas, Eclogites, Serpentines, Granites, Pudding-stones of Valorsine). Distribution of the species. Quarz Pebbles. Conclusions: law of distribution.

—— A. Guyot. — Topography of the Pennine Alps, and Primitive Site of the Principal Species of Rocks found in an erratic state in the Basin of the Rhone. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 44, p. 319–329, in-8°, Edinburgh 1848. —

—— A. Guyot. — On the Erratic Basin of the Rhine. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 45, p. 20–27, in-8°, Edinburgh 1848. —

—— P. Merian. — Abdruck einer *Sigillaria* aus einem erratischen Block von Valorsine-Conglomerat im Thale der Grande Eau bei Aigle. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* alte Serie, Bd. 8, p. 35, in-8°, Basel 1849. —

—— A. Riggenbach. — Verkieseltes Palmenholz von Therwyl. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* alte Serie, Bd. 9, p. 47, in-8°, Basel 1851. —

—— B. Studer. — Correspondenz aus Bern. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1848, p. 460–465, in-8°, Stuttgart. —

Schieferung des Gneiss, Gletscher und erratische Erscheinungen in Schottland verglichen mit solchen in der Schweiz.

1849. R. Blanchet. — Molaire d'éléphant fossile découverte près de Vevey. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 3, p. 25, in-8°, Lausanne 1854. — Compte-rendu **in** *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrg. 1850, p. 133, in-8°, Aarau. — [Du Rapport annuel de la Société vaudoise des sciences naturelles.]

—— Brunner. — Auszug aus einem Berichte an die Direktion des Innern über den landwirthschaftlichen Werth von Mergeln, welche in der Nähe des grossen Mooses gefunden wurden. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1849,* p. 113–122, in-8°, Bern 1849. —

—— Brunner. — Ueber ein Kalklager im Torf bei Kirchdorf im Kanton Bern. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1849,* p. 122–124, in-8°, Bern 1849. —

—— E. Collomb. — Quelques observations sur le terrain quaternaire du bassin du Rhin, et des relations d'âge qui existent entre le terrain de la plaine et celui de la montagne. — De l'origine du lehm. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 6, p. 479–499, discussion (Elie de Beaumont, Boubée) p. 499–500, in-8°, Paris 1849. —

Important pour l'explication des phénomènes diluviens et pour l'origine du löss de la vallée du Rhin (amont de Bâle).

Analyse **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1851, p. 728–731, in-8°, Stuttgart 1851. —

1849. P. Merian. — Fossiler Eckzahn eines Bären aus der Gegend von Basel. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* alte Serie, Bd. 9, p. 50, in-8°, Basel 1851. —

—— R. J. Murchison. — On the Distribution of the Superficial Detritus of the Alps, as compared with that of Northern Europe. *Quarterly Journal of the geological Society of London,* vol. 6, p. 65 – 69, in-8°, London 1850. — Abstract **in** *The London, Edinburgh, and Dublin philosophical Magazine and Journal of science,* vol. 34, p. 523 – 527, in-8°, London 1849. — Abstract **in** *The Edinburgh new philosophical Journal* by R. Jameson, vol. 48, p. 256 – 261, in-8°, Edinburgh 1850. —

—— J. Thurmann. — Essai de phytostatique appliqué à la chaîne du Jura et aux contrées voisines, ou Etude de la dispersion des plantes vasculaires envisagée principalement quant à l'influence des roches soujacentes. 2 vol. XII + 444 pp., 3 pll.; 373 pp., 1 carte, 3 pll.; in-8°, Berne 1849. — [Bibl. L. Rollier.]

Voir à part les généralités géologiques sur le Jura appliquées à l'étude des plantes, le chapitre intitulé: Des roches soujacentes et leur classification sous le rapport chimique et sous le rapport de leur mode de désagrégation mécanique. Voir aussi le chapitre huitième: Comparaison du Jura avec les plaines sous-jurassiques, le chapitre onzième: quelques mots de comparaison avec les Alpes, etc.

Compte-rendu sommaire par X. Kohler **in** *Coup-d'œil sur les travaux [Actes] de la Société jurassienne d'émulation* [1e année] 1849, p. 14, in-8°, Porrentruy 1849. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1850, p. 352 – 356, in-8°, Stuttgart 1850. —

1850. — L. von Buch. — Ueber die erratischen Blöcke in der Gemeinde Steinhof bei Herzogenbuchsee. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Aarau,* 1850, p. 96, in-8°, Aarau. —

—— E. Collomb. — Note sur le moment d'apparition des anciens glaciers à la surface du sol dans l'Europe centrale. Réponse à la lettre de M. Desor sur l'unité du phénomène erratique. *Bulletin de la Soc. géol. de France,* 2e sér., t. 8, p. 72 – 83, 1 pl., discussion (C. Prévost) p. 83 – 87, in-8°, Paris 1851. —

—— A. Daubrée. — Observations sur les alluvions anciennes et modernes d'une partie du bassin du Rhin. *Mémoires de la Société du Museum d'histoire naturelle de Strasbourg,* t. 4, p. 117 – 151, 3 pll., in-4°, Strasbourg, Paris 1850. —

Traite du diluvium des environs de Bâle, avec coupes.

Reproduction **in** Dollfus-Ausset: *Matér. p. l'étude d. glaciers,* t. 3, p. 333 – 369, in-8°, Strasbourg 1863. —

—— E. Desor. — Lettre sur l'unité du phénomène erratique, adressée à MM. Ch. Martins et Ed. Collomb. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 8, p. 64 – 72, in-8°, Paris 1851. — Extrait sous le titre: «Sur l'âge relatif du terrain de transport quaternaire à grands ossements et du terrain glaciaire en Europe et en Amérique», Lettre à E. Collomb, **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 14, p. 63 – 65, in-8°, Genève 1850. —

—— C. Fromherz. — Alpinische Diluvial-Bildungen im Bodensee-Becken. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1850, p. 641 – 656, in-8°, Stuttgart. —

—— Hénon. — Sur le banc du travers dans le lac de Genève. *Annales des sciences physiques et naturelles d'agriculture et d'industrie publiées par la Société nationale d'agriculture de Lyon,* 2e série, t. 3, 1ère partie, p. IV – VI, gr. in-8°, Lyon-Paris 1850. —

—— H. Hogard. — Quelques observations sur les nappes et cônes d'éboulement, et sur les lits de déjection des torrents. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 7, p. 186 - 203, discussion (A. Paillette) p. 203 – 205, in-8°, Paris 1850. —

—— A. Jordan. — Rapport sur l'essai de phytostatique appliqué à la chaîne du Jura et aux contrées voisines par M. Thurmann, réponse de l'auteur et discussion. *Annales des sciences physiques et naturelles d'agriculture et d'industrie publiées par la Société nationale d'agriculture de Lyon,* 2e série, t. 3, p. 7 - 30, et p. LXXII – LXXVII, gr. in-8°, Lyon-Paris 1850. —

—— Lortet. — Pénétrations et impressions observées sur les galets de certains conglomérats et nagelfluhes. *Annales des sciences physiques et naturelles d'agriculture et d'industrie publiées par la Société nationale d'agriculture de Lyon,* 2e série, t. 3, 2e partie, p. 204 – 214, gr. in-8°, Lyon-Paris 1851. —

—— Ch. Martins et **Bart. Gastaldi.** — Essai sur les terrains superficiels de la vallée du Pô, aux environs de Turin, comparés à ceux de la plaine suisse. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 7, p. 554 – 603, illustr., 1 pl., discussion p. 603 – 605, in-8°, Paris 1850. —

Voir p. 577–578: « Parallèle entre l'ancien glacier de la vallée d'Aoste et l'ancien glacier du Rhône; p. 597–603: « Parallèle entre les terrains superficiels de la vallée du Pô et ceux de la plaine suisse. »

Referat über letztere Theile **in** *Ausland*, Jahrgang 1851, p. 387, in-4°, Stuttgart und Tübingen 1851. — Extrait par les auteurs **in** *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences*, t. 30, p. 712–715, in-4°, Paris 1850. — Extrait **in** *Extraits des Procès-verbaux des séances de la Société philomatique de Paris*, année 1850, p. 57–61, in-8°, Paris .... Abstract **in** *Reports of the British Association of the advancement of science*, 1850, part. 2, p. 90–91, in-8°, London ....

1850. G. de Mortillet. — Compte-rendu de ses études sur les terrains les plus récents du Dauphiné, de la Savoie et de la Suisse occidentale. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Aarau*, 1850, p. 96–97, und Diskussion (Blanchet) p. 97, in-8°, Aarau. —

—— **G. de Mortillet.** — Note sur les modifications qu'a subies la faune des environs de Genève en ce qui concerne les mollusques terrestres, d'après la faune du tuf d'Etrembière. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences*, t, 30, p. 747, in-4°, Paris 1850. —

—— **R.-J. Murchison** traduzione dall' inglese. — Memoria sulla distribuzione del detrito superficiale delle Alpi, paragonato a quello della Europa Settentrionale. *Memoria sulla struttura geologica delle Alpi degli Apennini e dei Carpazi* dal stesso autore tradutta dei **C. P. Savi** e **G. Meneghini**, p. 263–271, in-8°, Firenze 1850. —

—— **R. J. Murchison.** — On the distribution of the superficial detritus of the Alps, as compared with that of Northern Europe. *Quaterly Journal of the Geological Society of London*, vol. 6, p. 65–69, in-8°, London 1850.... *The Edinburgh new Philosophical Journal*, vol. 48, p. 256–261, in-8°, Edinburgh 1850. —

—— **A. Schlagintweit.** — [Ueber Thalbildung in den Alpen.] *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft*, Bd. 2, p. 68–69, in-8°, Berlin 1850. —

—— **Herm.** und **Adlph. Schlagintweit.** — Untersuchungen über die physikalische Geographie der Alpen in ihren Beziehungen zu den Phænomenen der Gletscher, zur Geologie, Meteorologie und Pflanzengeographie. 1 Bd. XIV + 600 pp., 11 pll., 2 Karten, gr. in-8°, Leipzig 1850. — [Polyt. Bibl. Zürich].

Vide im 2. Theil: Cap. 9 über die Thalbildung und die Formen der Gebirgszüge in den Alpen; Cap. 11 über die Bildung und Temperatur der Quellen und die Isogeothermen der Alpen; Cap. 12 die Veränderungen der Oberfläche durch Erosion und Verwitterung, worin Beispiele aus der Schweiz, etc.

Analyse **in** *Edinburg new Philosophical Journal*, vol. 50, p. 287–300, in-8°, Edinburgh 1851. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 1e pér., t. 20, p. 155–156, in-8°, Genève 1852. —

—— **[J. J. Siegfried.]** — [Ueber die Torf-, Schiefer- und Braunkohlenlager des Kantons Zürich.] *An die Zürcherische Jugend auf das Jahr 1851 von der Naturforschenden Gesellschaft*, LIII. Stück, 20 pp. in-4°, 2 pll. [Zürich 1850]. —

Enthält in einer Beilage Analysen des Torfs, der Schieferkohle und der Braunkohle.

—— **J. Thurmann.** — Lettre à M. Ch. Martins sur son Essai de phytostatique appliquée à la chaîne du Jura. *Bulletin de la Société géologique de France*, 2e série, t. 7, p. 111–118, discussion p. 119–121, p. 474–478, in-8°, Paris 1850. —

La composition chimique n'est point la cause des grands contrastes de dispersion des plantes qu'on y a souvent rapportés, et Thurmann pense que ces contrastes doivent être attribués aux propriétés physiques des terrains quaternaires, etc.

1851. J. Ellenberger. — Ueber die durchlöcherten Gesteine und die Nerineen in dem Departement der Haute Saône und [auf dem Jura] von Bern. *Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt*, 2. Jahrgang, Heft 3, p. 47–51, gr. in-8°, Wien 1851. —

—— **J. D. Forbes.** — Sixteenth Letter on Glaciers, addressed to Professor Jameson .... Notice of an undescribed Pass of the Alps. *The Edinburgh new Philosophical Journal*, vol. 50, p. 167–174, in-8°, Edinburgh 1851. —

Erratic Blocks and moraines in the valleys of Ferret and of the Rhone.

—— **Ch. Martins** tradotto da **B. Gastaldi.** — Ricerche sul periodo glaciale, con note ed aggiunte (del traduttore). Broch. 84 pp. in-8°, Torino 1851. — [Bibl. publ. Genève.]

—— **Ch. Martins** and **B. Gastaldi.** — Parallel between the Superficial Deposits of the Basin of Switzerland and those of the Valley of the Po in Piedmont. *The Edinburgh new Philosophical Journal*, vol. 51, p. 300–302, in-8°, Edinburgh 1851. —

—— **Rechsteiner [sic].** — Bärenzahn vom Wildkirchli. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung in Glarus*, 1851, p. 182, in-8°, Glarus. —

1851. A. de la Rive. — Essai d'explication de l'apparition et de la disparition successives de grands glaciers sur la surface actuelle du globe terrestre. *Archives des sciences physiques et naturelles*, t. 18, p. 5 – 23, in-8°, Genève 1851. —

—— A. de la Rive. — Sur l'apparition et la disparition successives de grands glaciers à la surface actuelle du globe terrestre. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences*, 1851, t. 33, p. 439 – 443, in-4°, Paris 1851. —

Considérations générales sur l'avancement des glaciers quaternaires.

Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1852, p. 239 – 240, in-8°, Stuttgart 1852. —

—— A. Schlagintweit. — Bemerkungen über die Wirkungen der Erosion in den Alpen. (Auszug aus den Untersuchungen über die physikalische Geographie der Alpen.) *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1851, p. 293 – 308, in-8°, Stuttgart. —

—— H. et **A. Schlagintweit.** — Sur la formation des vallées dans les Alpes. *Bulletin de la Société géologique de France*, 2e série, t. 9, p. 74 – 77, in-8°, Paris 1852. —

—— J. Venetz. — Mémoire sur les digues insubmersibles, sur les écluses à cheminées pour le colmatage, et sur les principes à suivre dans les corrections des cours d'eau, avec leur application spéciale aux redressements de l'Orbe et de la Broye et à l'assainissement des marais adjacents. *Archives des sciences physiques et naturelles*, t. 17, p. 273 – 313, in-8°, Genève 1851. —

1852. G. Bischof. — Ueber die Absätze des Rheins. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1852, p. 385 – 398, in-8°, Stuttgart. — Analyse **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 1e pér., t. 23, p. 299 – 302, in-8°, Genève 1853. —

—— Chapuis. — Grottes à ossements aux environs de Troirods p. Boudry. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 2, p. 346, in-8°, Neuchâtel 1852. —

—— E. Collomb. — Notice sur les blocs erratiques et les galets rayés des environs de Lyon. *Archives des sciences physiques et naturelles*, t. 20, p. 114 – 120, in-8°, 1 pl., Genève 1852. —

Passim.

—— E. Desor. — Mémoire sur les phénomènes erratiques de la Suisse comparés à ceux du nord de l'Europe et de l'Amérique. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, 37e session, Sion 1852, p. 90 – 113, in-8°, Sion 1852. —

—— E. Desor. — Ueber den Parallelismus der Diluvialgebilde und erratischen Phänomene in der Schweiz, dem Norden von Europa und Nordamerika. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft*, Bd. 4, p. 669 – 679, in-8°, Berlin 1852. —

—— A. Escher von der Linth. — Die Gegend von Zürich in der letzten Periode der Vorwelt. Zwei geologische Vorträge, gehalten im März 1852 von Oswald Heer und A. Escher von der Linth, p. 16 – 28, 1 pl., in-4°, Zürich. — [Stadtbibl. Zürich.]

Die Karte ist betitelt: « Verbreitungsweise der Alpen-Fündlinge ».

Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1852, p. 726 – 727, in-8°, Stuttgart 1852. — Analyse **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 1 pér., t. 22, p. 392 – 394, in-8°, Genève 1853. — Reproduction **in** Dollfus-Ausset: *Matériaux p. l'étude des glaciers*, t. 3, p. 151 – 176, in-8°, Strasbourg 1863. —

—— A. Escher von der Linth. — Ueber die Bildungsweise der Landzunge von Hurden im Zürichsee. *Mitth. der naturf. Gesellsch. in Zürich*, Bd. II, p. 506 – 515, in-8°, 1 Karte, Zürich 1852. —

Enthält ein Blockkärtchen der Schweiz im 1/1200000 und Bemerkungen dazu.

—— Et. Grosjean. — [Sur un bloc granitique au revers du Montoz sur Sorvilier à l'altitude d'environ 3800 pieds.] *Coup-d'œil sur les travaux* [*Actes*] *de la Société jurassienne d'émulation pendant l'année 1852*, p. 46 – 47, in-8°, Porrentruy 1852. —

—— W. Hopkins. — Observations on Drift; on the Causes of Change in the Earth's Superficial Temperature; the Doctrine of Progression with respect to Animate Beings; Doctrine of Progression with respect to Inanimate Matter. *Address delivered at the Anniversary Meeting of the Geological Society of London on the 26th February 1852 . . . .* Copy **in** *Edinburgh new Philosophical Journal*, vol. 53, p. 1 – 31 in-8°, Edinburgh 1852. —

1852. Ch. Maclaren. — On the Erratic Formation of the Bernese Alps, and other parts of Switzerland. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 53, p. 285 – 314, illustr., in-8°, 1 pl., Edinburgh 1852. —
Contents: Erratics of the Alps. Transportation of Alpine Blocks to Jura. Upper limit of Polished Rocks and Erratics above the Sea. Depth of the Ancient Glacier. Bredth of the Glacier. Slope of the Ancient Glacier. Ancient Glaciers' Rate of Motion.

—— **A. Morlot.** — Présentation d'ossements et d'un fragment de mâchoire du *Rhinoceros incisivus* Cuv. des environs de Lausanne. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1853, p. 101, in-8°, Porrentruy 1853. — [Mention extraite du Rapport annuel de la Société vaudoise des sciences naturelles.]

—— **Rendu.** — Des glaciers, considérés comme véhicules des blocs erratiques. *Association florimontane pour le progrès et l'encouragement des sciences et des arts,* IVe partie, p. 95 – 110, in-8°, Annecy 1852. —
Passim.

—— **F. Scheerer.** — Correspondenz aus Freiberg. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1852, p. 824 - 828, in-8°, Stuttgart. —
Reise in die Schweitz; Gletscher-Phänomene, Friktion, Karrenfelder; Fluth-Wirkungen; Vergleich mit Skandinavien; Nagelfluh-Geschiebe mit Eindrücken.

—— **A. Schlagintweit.** — [Neigungsverhältnisse der Thalsohlen, der Bergabhänge und der freien Gipfel in den Alpen.] *Zeitschr. der Deutschen geolog. Gesellsch.,* Bd. 4, p. 208 – 210, in-8°, Berlin 1852. —

—— **O. Ule.** — Die Gletscher. *Die Natur,* Bd. 1, p. 180 – 182, p. 188 - 190, p. 195 - 197, illustr., in-4°, Halle 1852. —
Populär.

1853. Benoît. — Essai sur les anciens glaciers du Jura. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 38e session, Porrentruy 1853, p. 34 – 35 et p. 231 - 247, in-8°, 1 figure à part, Porrentruy 1853. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 24, p. 54, in-8°, Genève 1853. — Reproduction **in** Dollfus-Ausset: *Matériaux pour l'étude des glaciers,* t. 3, p. 177 – 191, in-8°, Strasbourg 1863. —

—— **R. Blanchet.** — Bloc erratique (brèche grise) trouvé près d'Yverdon. *Bulletins des séances de la Société vaudoise d. sciences natur.,* t. 3, p. 202, et discussion (A. Morlot), p. 202 - 203, in-8°, Lausanne 1854. —

—— **J. D. Deicke.** — Ueber die Eindrücke in den Geschieben der Molasse-Formation der östlichen Schweitz. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1853, p. 797 – 801, in-8°, Stuttgart. —

—— **Gutberlet.** — Correspondenz aus Fulda. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1854, p. 36 – 38, in-8°, Stuttgart. —
Ein Wanderblock im Kalkstein des Waadtlandes und über die eruptive Natur einiger erratischer Blöcke im Jura.

—— **Ph. de la Harpe.** — Terrain glaciaire à Montherond près Lausanne, etc. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 3, p. 219 – 220, in-8°, Lausanne 1854. —

—— **A. Morlot.** — [Deux époques glaciaires dans la vallée du Rhône.] *Bulletin des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 3, p. 177 – 178, in-8°, Lausanne 1854. —

—— **A. Morlot.** — Dent fossile d'éléphant trouvée près de Morges. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 3, p. 255 - 256, in-8°, Lausanne 1854. —

—— **A. Morlot.** — Molaire de *l'Elephas primigenius* trouvée dans une terrasse diluvienne près de Morges. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 38e session, Porrentruy 1853, p. 38, discussion (Escher) p. 38 - 39, et p. 249 - 251, in-8°, Porrentruy 1853. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 24, p. 55 – 56, in-8°, Genève 1853. —

—— **A. Quiquerez.** — Extrait de notes rédigées par M. Schweitzer, médecin du prince-évêque de Bâle, à la fin du 18e siècle. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1853,* p. 242 - 243, in-8°, Bern 1853. —
Squelette d'un éléphant de grosse taille trouvé aux environs de Porrentruy.

—— **J. Thurmann.** — Influence du sol sur la végétation. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 24, p. 52 - 53, in-8°, Genève 1853. —

1853. Zollikofer. — Sur l'ancien glacier et le terrain erratique de l'Adda. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 3, p. 214–218, 1 pl., in-8°, Lausanne 1854. —

1854. E. Benoît. — Du terrain erratique dans le Jura. *Compte-rendu etc. de la Société d'Emulation de Montbéliard*, année 1855, p. 36–46, in-8°, Montbéliard 1855. —
Passim.

—— R. Blanchet. — Quelques idées sur les modifications du relief de la terre dans la vallée du Rhône et du Léman. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 4, p. 157–161, in-8°, Lausanne 1856. —

—— C. Brunner. — Mittheilung aus einem Briefe von Herrn A. v. Morlot in Lausanne. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1854*, p. 60–61, in-8°, Bern 1854. —
Zwei Eiszeiten im Rhone-Gletscher-Gebiet.

—— Von Bühler. — Der Bodensee. *Jahreshefte des Vereins für Vaterländische Naturkunde in Württemberg*, Jahrgang 11, p. 39–57, in-8°, Stuttgart 1855. — Compte-rendu **in** *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 5, p. 400–401, in-8°, Neuchâtel 1861. —

—— S. Chavannes. — Cailloux impressionnés de l'erratique. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 4, p. 49, in-8°, Lausanne 1856. —

—— S. Chavannes. — Note sur un ancien lit de la Morge. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 4, p. 161, in-8°, Lausanne 1856. —

—— H. von Dechen. — Geschiebe mit Eindrücken auf der Weinburg bei Rheineck, Canton St. Gallen. *Verhandlungen des naturhistorischen Vereins der preussischen Rheinlande und Westphalens*, 12. Jahrgang. *Sitzungsberichte der niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Bonn*, 2. Nov. 1854, p. XIII, in-8°, Bonn 1855. — Referat **in** *Neues Jahrb. für Mineralogie, etc.*, Jahrg. 1855, p. 82–83, in-8°, Stuttgart 1855. —

—— G. Demaria. — Considerazioni sopra la formazione dei massi granitici erratici dell' Italia, della Savoia e della Svizzera. Brochure 4 pp. in-8°, Anneci 1854. — [Bibl. publ. Genève.] [Berner Stadtbibl. Nat. V, 87.]

—— J. Demaria. — Observations sur les causes des variations des espèces du règne animal et du règne végétal dès le principe de la création jusqu'à nos jours et considérations sur la formation des blocs erratiques granitiques de l'Italie, de la Savoie et de la Suisse. Brosch. . . . . 7 pp. in-8° . . . . (L.) [Stadtbibl. Bern, Nat. V, 87.]

—— E. Desor, übersetzt von **O. Ule.** — Die erratischen Erscheinungen der Schweiz im Verhältniss zu denen des europäischen und amerikanischen Nordens. *Die Natur*, herausgeg. von Ule, Müller, etc., Bd. 3, od. Jahrgang 1854, p. 305–308, p. 317–319, p. 326–327, in-4°, Halle 1854. —
Besonders p. 326 und ff.: Vergleichende Uebersicht der erratischen Erscheinungen.

—— E. Desor. — Sur les caractères particuliers de divers dépôts glaciaires d'après M. Morlot. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 3, p. 152–156, in-8°, Neuchâtel 1853–1854. —

—— J.-B. Greppin. — Notes géologiques sur les terrains modernes, quaternaires et tertiaires du Jura bernois et en particulier du val de Delémont. *Nouveaux Mémoires de la Société helvétique des sciences naturelles*, t. 14, 71 pp., 1 carte géol., 1 pl. de coupes, 1 pl. de fossiles, in-4°, Zürich 1855. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles* (Supplément à la *Bibliothèque universelle de Genève*) [1e pér.], t. 32, p. 69–72, in-8°, Genève 1856. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1857, p. 844–845, in-8°, Stuttgart 1857. —

—— W. Haidinger und **v. Dechen.** — Geschiebe mit Eindrücken von Rheineck am Bodensee. *Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt*, 5. Jahrgang, p. 897–898, gr. in-8°, Wien 1854. —

—— Ph. de la Harpe. — Calcaire de formation diluvienne. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 4, p. 55, et discussion (Rivier), in-8°, Lausanne 1856. —

—— F. Keller. — Die keltischen Pfahlbauten in den Schweizerseen. *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich*, Bd. 9, 2. Abtheilung, Heft 3, p. 65–100, 5 pll., in-4°, Zürich 1854. —
Inhalt: Pfahlbauten im Zürichsee, Pfahlbauten im Bielersee. Nachzuschlagen für Seeboden-Profile.

—— Lecoultre. — Notice sur les effets du gel au lac de Joux. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 4, p. 224–225, 1 pl., in-8°, Lausanne 1856. —

1854. (?) **G. H. Legler.** — Verbauung des Rüfiruns-Tobels ob Mollis (1831 - 1854), 1 lith. Tafel, Wurster & Cie., Winterthur . . . .

—— **G. Leonhard.** — Riesentöpfe, ihr Vorkommen und ihre geologische Bedeutung. *Neues Jahrb. für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrg. 1854, p. 148 - 160, 2 pll., in-8°, Stuttgart. —

—— **Merklein.** — Ueber drei verschiedene Geschiebsablagerungen bei Schaffhausen. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften bei ihrer Versammlung in St. Gallen,* 1854, p. 43, in-8°, St. Gallen 1854. –

—— **A. Morlot.** — Ueber die quaternären Gebilde des Rhonegebiets. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften bei ihrer Versammlung in St. Gallen,* 1854, p. 44 mit Diskussion (Desor, Merian, Theobald, Escher) und p. 161 - 164, in-8°, St. Gallen 1854. — Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc,* Jahrgang 1855, p. 719 – 721, in-8°, Stuttgart 1855. —

—— **A. Morlot.** — Notice sur les polis glaciaires de roches en place dans le domaine de la molasse. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 4, p. 38 – 39, in-8°, Lausanne 1856. —

—— **A. Morlot.** — Observation d'une superposition de diluvium à l'erratique. *Bulletin des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 4, p. 39 – 40, discussion (Blanchet, Ph. Delaharpe), p. 10, in-8°, Lausanne 1856. —

—— **A. Morlot.** — Notice sur le quaternaire en Suisse. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 4, p. 41 - 45, et discussion (S. Chavannes, Blanchet) p. 53, in-8°, Lausanne 1856. — Etablissement de deux époques glaciaires.

—— **A. Morlot.** — [Sur le sous-sol de Clarens.] *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 4, p. 49 – 50, in-8°, Lausanne 1856. —

—— **A. Morlot.** — Cailloux impressionnés des poudingues de Lavaux. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 4, p. 55 – 56, in-8°, Lausanne 1856. —

—— **A. Morlot.** — Ossements dans le diluvium de la Chiésaz près de Vevey. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 4, p. 56, in-8°, Lausanne 1856. —

—— **A. Morlot.** — Sur le cône de déjection torrentiel du Boiron (Vaud). *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 4, p. 60 – 61, in-8°, Lausanne 1856. —

—— **A. Morlot.** — Ossements du diluvium glaciaire, près Lausanne. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 4, p. 71 – 72, discussion (Blanchet) p. 52, p. 57, in-8°, Lausanne 1856. —

1854 – 1855. A. Morlot. — Sur les terrasses diluviennes du lac Léman. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 4, p. 92 - 93, p. 100, p. 175 - 176, in-8°, Lausanne 1856. —

1854. A. Morlot. — Recherches sur le terrain glaciaire et le diluvium des rives du Léman. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, année 1855, p. 125, in-8°, Chaux-de-fonds 1855. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société vaudoise des sciences naturelles.]

—— **Nicaty.** — Note sur un bloc erratique d'une grande dimension, existant dans le ravin de l'Aubonne. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 4, p. 174, in-8°, Lausanne 1856. —

—— **Vouga.** — Antiquités celtiques des lacs de la Suisse. *L'Athenæum français,* 4e année, p. 20 – 21, in-4°, Paris 1855. — [Reproduction d'une source inconnue.]

1855. S. Chavannes. — 3 ordres de terrasses diluviennes le long de l'Aar, d'après **A. Morlot.** *Bulletins des séances de la Société vaudoise d. sciences natur.*, t. 4, p. 249, in-8°, Lausanne 1856. — [Simple mention.]

—— **S. Chavannes.** — Sur le terrain erratique de la Sarraz. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 4, p. 255, in-8°, Lausanne 1856. —

—— **S. Chavannes.** — (Echantillons divers de la tourbière d'Epenay, Vaud.) *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 4, p. 259, in-8°, Lausanne 1856. —

—— **S. Chavannes.** — Note sur la coupe d'un dépot d'alluvion, près Renens, environs de Lausanne. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 4, p. 324, in-8°, Lausanne 1856. —

1855. E. Desor. — Formation du Loess d'après M. Schuttleworth. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 3, p. 189 - 190, in-8°, Neuchâtel 1855. —

—— **E. Desor.** — La limite supérieure des polis glaciaires dans les Alpes. Réponse à M. A. Schlagintweit. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 3, p. 242 – 254, in-8°, Neuchâtel 1855. —

—— **E. Desor.** — Sur la distribution des blocs erratiques dans le Val-de-Travers. — *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 40e session, Chaux-de-fonds 1855, p. 43, et discussion (Coquand) p. 43, in-8°, Chaux-de-fonds 1855. —

—— **H. Girard.** — Geologische Wanderungen. I. Wallis, etc. 1 Bd., 227 pp. in-8°, 2 pll. (Karte von Unter-Wallis), Halle 1855. —

Der zwölfte Brief betitelt « Das untere Wallis und obere Waadtland », enthält historische Angaben über Bergstürze, Ueberschwemmungen, etc.

—— **G. Ischer.** — Sur le terrain diluvien des environs de Berne. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 40e session, Chaux-de-fonds 1855, p. 47 - 48, in-8°, Chaux-de-fonds 1855. —

—— **A. Morlot.** — Gypse erratique aux environs de Lausanne. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 4, p. 180 – 181, in-8°, Lausanne 1856. —

—— **A. Morlot.** — Note sur la subdivision du terrain quaternaire en Suisse. *Archives des sciences physiques et naturelles,* t. 29, p. 33 – 50, 1 pl., in-8°, Genève 1855. —

—— **A. Morlot.** — On the Post-tertiary and Quaternary Formations of Switzerland. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* new series, vol. 2, p. 14 – 29, 1 pl., in-8°, Edinburgh 1855. —

The plate shows Diluvial Drift upon glacial Till at Clarens.

—— **A. Morlot.** — [Questions glaciaires.] *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 4, p. 185, in-8°, Lausanne 1856. —

—— **A. Morlot.** — Ueber die Diluvial- und Gletschergebilde zwischen Solothurn, Burgdorf und Langenthal. *Mittheil. der naturf. Gesellsch. in Bern aus dem Jahre 1855,* p. 25 – 28, in-8°, Bern 1855. —

—— **A. Morlot.** — Gletscherschliff auf Diluvium (am Kanderdurchstich). *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1855,* p. 78, in-8°, Bern 1855. —

—— **Otz.** — [Moraines entre Auvernier et Boudry.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 3, p. 199, in-8°, Neuchâtel 1855. —

—— **H. Pestalozzi.** — Ueber die Höhenänderungen des Zürchersee's. *Neue Denkschriften der allgem. Schweizer. Gesellsch. für die gesammten Naturwissensch.,* Bd. 14, 26 pp. in-4°, 10 pll., Zürich 1855. —

—— **D. Sharpe.** — On the Last Elevation of the Alps; with Notices of the Heights at which the Sea has left Traces of its Action on their Sides. *Quaterly Journal of the geological Society of London,* vol. 12, p. 102 – 123, in-8°, London 1856. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 31, p. 263 – 264, in-8°, Genève 1856. —

—— **F. Troyon.** — Statistique des antiquités de la Suisse occidentale. II^d article. *Indicateur d'histoire et d'antiquités suisses,* vol. 1, sept. 1855, p. 31 – 33, gr. in-8°, Zürich 1855. —

Calcul du retrait du lac de Neuchâtel à Yverdon et au Mont de Chamblon depuis les époques romaine et lacustre.

—— **Th. Zschokke.** — Das Grundeis auf der Aare. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1855,* p. 169 - 187, in-8°, Bern 1855. —

—— **Th. Zschokke.** — Die Ueberschwemmungen in der Schweiz im Septempter 1852. *Neue Denkschriften der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Bd. 14, 23 pp. in-4°, Zürich 1855. —

Verheerungen der Sitter, Töss, Glatt, Limmat, Reuss, Bünz, Wyna, Suhr, Wigger, Emme, Aare, Broye, Birs, Birsig, Rhein, Rhône, Arve.

1856. A. Chanoit. — Notice sur le drainage. . . . . Locle 1856 . . . .

—— **S. Chavannes.** — Alluvions glaciaires au pied du Jura. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 5, p. 3, in-8°, Lausanne 1858. —

1856. S. Chavannes. — Gypse erratique au-dessus de Lausanne. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 5, p. 65 et discussion (Ph. De la Harpe), in-8°, Lausanne 1858. —

—— Ph. de la Harpe. — Examen de l'hypothèse de Mr. D. Sharpe, sur l'existence d'une mer diluvienne baignant les Alpes. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 5, p. 89 – 93, in-8°, Lausanne 1858. —

—— Ph. de la Harpe. — Ueber Sharpe's Versuch die erratischen Erscheinungen in den Alpen zu erklären. [*Vide* Sharpe: Quarterly Journal geol. Soc. of London, vol. 12, part. 2, p. 102 . . . .] *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Basel,* 1856, p. 61 – 62, Diskussion (Merian, Studer, Escher) p. 62, in-8°, Basel. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 33, p. 52 – 53, in-8°, Genève 1856. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1858, p. 346 – 347, in-8°, Stuttgart 1858. —

1856 – 1859. H. Hofmeister. — Chronik der in der Schweiz beobachteten Naturerscheinungen vom 1. Januar 1856 bis Dezember 1858. Bergschlipfe u. s. w. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 1. Jahrgang, p. 97, p. 200, p. 296, p. 410, in-8°, Zürich 1856; 3. Jahrgang, p. 186, p. 410, in-8°, Zürich 1858; 4. Jahrgang, p. 206, in-8°, Zürich 1859. —

1856 – 1859. H. Hofmeister. — Chronik der in der Schweiz beobachteten Naturerscheinungen: April 1856 bis Dezember 1858. Wasserverheerungen. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 1. Jahrgang, p. 200 – 201, p. 296 – 297, p. 411, in-8°, Zürich 1856, 3. Jahrgang, p. 186, p. 410 – 411, in-8°, Zürich 1858, 4. Jahrgang, p. 207, in-8°, Zürich 1859. —

1856 – 1859. H. Hofmeister. — Chronik der in der Schweiz beobachteten Naturerscheinungen vom 1. Jan. 1856 bis Dezember 1858. Schnee- und Eisbewegung. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 1. Jahrgang, p. 97 – 98, p. 200, in-8°, Zürich 1856, 3. Jahrgang, p. 305, in-8°, Zürich 1858, 4. Jahrgang, p. 207, in-8°, Zürich 1859. —

1856. C. Kopp. — Notice sur les hautes eaux des lacs de Neuchâtel, de Bienne et de Morat. *Coup-d'œil sur les travaux [Actes] de la Société jurassienne d'émulation pendant l'année 1856,* p. 177 – 180, in-8°, Porrentruy 1857. —

—— A. Morlot. — Refoulement dans les sables d'alluvion du Rhône, près Noville. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 5, p. 5, in-8°, Lausanne 1858. —

—— A. Morlot. — Magnésite dans un bloc de serpentine erratique. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 5, p. 63, in-8°, Lausanne 1858. —

—— A. Morlot. — Terrasses diluviennes dans les Alpes. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 5, p. 65, in-8°, Lausanne 1858. —

—— A. Mousson. — Ueber den Löss des St. Galler Rheinthales. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 1. Jahrgang, p. 242 – 261, in-8°, Zürich 1856. —

—— B. Studer. — Ueber Gletscherschliff. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1856,* p. 37 – 39, in-8°, Bern 1856. —

—— G. Théobald. — Influence de la végétation sur la formation des roches modernes. *Bulletin de l'Institut national genevois,* t. 4, p. 5 – 27, in-8°, Genève 1856. —

—— Urech. — Säugethierknochen aus einem Kalktuff am Hallwylersee. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Basel,* 1856, p. 68, in-8°, Basel 1856. —

—— L.-L. Vallée. — Sur les inondations et sur le lac de Genève. *Comptes-rendus hebdomadaires de l'Académie des sciences,* t. 43, p. 53 – 55, in-4°, Paris 1856. —

1857. S. Chavannes. — Porphyre dans le terrain erratique vaudois. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 5, p. 164 – 165, in-8°, Lausanne 1858. —

—— S. Chavannes. — Failles observées dans les moraines de Lausanne. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 5, p. 235, in-8°, Lausanne 1858. —

—— A. Daubrée. — Expériences démontrant la cause de la pénétration mutuelle des galets calcaires ou quartzeux dans les poudingues de divers terrains. *Comptes-rendus hebdomadaires de l'Académie des sciences,* t. 44, p. 823 – 825, in-4°, Paris 1857. —

1857. J. C. Deicke. — Ueber säulenförmige Absonderungen in den Gesteinen der Molasse und über polirte Eindrücke im Nagelflue-Gerölle. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1857, p. 400 – 403, in-8°, Stuttgart. —

—— E. Desor. — De la décomposition des cailloux alpins dans le menu terrain glaciaire. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 4, p. 167, in-8°, Neuchâtel 1858. —

—— E. Desor. — Sur les terrains glaciaires. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 4, p. 307 – 309, in-8°, Neuchâtel 1858. —

—— S. Gras. — Comparaison chronologique des terrains quaternaires de l'Alsace avec ceux de la vallée du Rhône dans le Dauphiné. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 15, p. 148 – 187, 1 pl., in-8°, Paris 1858. —

Passim Bâle et Jura.

—— J.-B. Greppin. — Compléments aux Notes géologiques, etc. *Nouveaux Mémoires de la Société helvétique des sciences naturelles,* t. 15, 14 pp., 1 tableau, 1 pl. profil color., in-4°, Zürich 1857. —

Voir à l'année 1854.

—— Ph. de la Harpe. — Notice sur la défense d'éléphant fossile trouvé à Morges. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 5, p. 243 et p. 308 – 309, in-8°, Lausanne 1858. —

1857 – 1858. A. Jaccard. — Sondages sur les marais du Locle. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 4, p. 341 – 342 et p. 435 – 439, in-8°, Neuchâtel 1858. —

1857. H. Ladame. — Sur la correction des eaux du Jura et le desséchement des marais du Seeland. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 4, p. 301 – 305, in-8°, Neuchâtel 1858. —

—— A. Morlot. — Remarques sur les formations modernes dans le canton de Vaud. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 5, p. 208 – 214, et discussion (Zollikofer, Renevier, Delaharpe), p. 163 – 164, in-8°, Lausanne 1858. —

—— A. Morlot. — Les dunes de sable mouvant de Saxon en Valais. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 5, p. 306 – 307, in-8°, Lausanne 1858. —

—— A. Morlot. — Sur le cône torrentiel de Villeneuve. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 5, p. 348, in-8°, Lausanne 1858. —

—— St. — Sur la circonférence de l'ancienne Vindonissa. *Indicateur d'antiquités suisses,* vol. 1, mars 1857, p. 7 – 9, gr. in-8°, Zürich 1857. —

Passim pour le Quaternaire récent.

1857 – 1858. J. Venetz. — Mémoire sur l'extension des anciens glaciers renfermant quelques explications sur leurs effets remarquables. *Nouveaux Mémoires de la Société helvétique des sciences naturelles,* t. 18, 33 pp. in-4°, Zürich 1861. —

Erratique de toute la Suisse romande et du Jura français.

1857. Zollikofer. — [Bloc erratique de calcaire bitumineux miocène à Nyon et berges diluviennes.] *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 5, p. 231 et discussion (Ph. Delaharpe) p. 232, in-8°, Lausanne 1858. —

—— Zollikofer (et lettres de **F. Troyon** et de **J. Müller**). — Atlas d'Urus du lac de Moosseedorf. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 5, p. 162, p. 232 et p. 255 – 257, in-8°, Lausanne 1858. —

1858. Bessard. — Sur le sol alluvionnaire de la vallée de la Broye. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 6, p. 16, p. 27 – 28 et discussion (Troyon, Morlot), in-8°, Lausanne 1861. —

—— C. Culmann. — Mittheilungen über die Correction der Juragewässer. *Schweizerische polytechnische Zeitschrift,* Bd. 3, 23 pp. in-4°, 1 Karte mit Profilen, Winterthur 1858. —

—— C. Deicke. — Ueber Bildung und Brennkraft der Schieferkohle mit besonderer Beziehung auf das Kohlenlager bei Mörschwyl. *St. Galler Blätter* 1858 . . . .

—— J. C. Deicke. — Ueber die Diluvial-Kohle bei Mörschwyl im Kanton St. Gallen. *Neues Jahrb. für Mineralogie, Geognosie, Geologie u. Petrefaktenkunde,* Jahrg. 1858, p. 659 – 663, in-8°, Stuttgart. —

1858. E. Desor. — Sur les roches polies des environs de Neuchâtel. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 4, p. 330 - 331, in-8°, Neuchâtel 1858. —

—— **E. Desor.** — Sur le terrain du marais entre Noiraigue et Travers; tuf et tourbe près de St-Blaise. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 4, p. 343, in-8°, Neuchâtel 1858. —

—— **E. Desor.** — Sur la grotte de Rochefort. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 5, p. 8 – 10, et discussion (L. Coulon, A. Gressly, G. Ritter), p. 10 - 11, in-8°, Neuchâtel 1861. —

—— **Ch. Dufour.** — Note pour faire suite à la communication de M. Morlot sur le cône de déjection de la Tinière. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 6, p. 53 – 60, et p. 24, in-8°, Lausanne 1861. —

—— **A. Favre.** — Sur une couche de sable coquillier située aux Pâquis près de Genève. *Mémoires de la Société de phys. et d'hist. natur. de Genève,* t. 14, p. 513, in-4°, Genève 1858. — [Compte-rendu par Gautier.]

—— **C.-T. Gaudin** et **C. Strozzi.** — Mémoire sur quelques gisements de feuilles fossiles de la Toscane. *Nouveaux Mémoires de la Société helvétique des sciences naturelles,* vol. 16, 47 pp., 13 pll., in-4°, Zürich 1858. — *Passim.*

Analyse **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1859, p. 115 - 120, in-8°, Stuttgart 1859. —

—— **S. Gras.** — Note sur la nécessité d'admettre deux époques glaciaires dans les terrains quaternaires des Alpes. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 2, p. 5 - 12, in-8°, Genève 1858. —

—— **Guillemin.** — Sur l'exploitation et la préparation de la tourbe. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 6, p. 5, in-8°, Lausanne 1861. —

—— **O. Heer.** — Die Schieferkohlen von Utznach und Dürnten. Oeffentlicher Vortrag gehalten am 7. Jan. 1858. — Broschüre 40 pp. in-8°, Zürich 1858. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1859, p. 346 - 349, in-8°, Stuttgart 1859. —

—— **O. Heer** traduit de l'allemand par **Ch.-Th. Gaudin.** — Les charbons feuilletés de Dürnten et d'Utznach. *Archives des sciences physiques et naturelles de Genève,* nouv. [2e] pér., t. 2, p. 305 – 339, in-8°, Genève, etc. 1858. —

—— **H. Hogard.** — Recherches sur les glaciers et sur les formations erratiques des Alpes de la Suisse. 1 vol. 320 pp., in-8°, Atlas in-folio 35 pll., Paris, Epinal 1858 .... Reproduction de quelques parties **in** Dollfus-Ausset: *Matériaux pour l'étude des glaciers,* t. 3, p. 638 – 716, in-8°, Strasbourg 1863. — Idem **in** t. 5, p. 125 - 307, in-8°, Strasbourg 1864. —

Vide: Moraine profonde du glacier de l'Aar p. 638 - 652. Dépôts erratiques de l'Allée Blanche p. 652 – 654. Dépôts erratiques du bassin du Pô p. 654 - 671. Terrain erratique de la vallée du Rhin postérieur p. 671 – 716.

—— **F. Keller.** — Pfahlbauten. Zweiter Bericht. *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich,* Bd. 12, Heft 3, p. 111 - 156, 3 pll., in-4°, Zürich 1858. — Erster Bericht 1854.

Vide: A. Ansiedelungen in den Seen der Schweiz (Bielersee, Neuenburgersee, Genfersee, lac de Luissel près de Bex, Moosseedortsee unweit Bern, Inkwylersee, Zürichsee, Pfäffikersee) für Bodenbeschaffenheit, Culturpflanzen, etc.

—— **Lehner.** — Waldrutsch im Mettelwald bei Unterbäch im Kanton Wallis. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 3. Jahrgang, p. 174 - 175, in-8°, Zürich 1858. —

—— **A. Morlot.** — Sur le cône de déjection du torrent de Villeneuve. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 6, p. 2, in-8°, Lausanne 1861. —

—— **A. Morlot.** — Conclusions sur l'étude des dépôts glaciaires du bassin du Léman. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 6, p. 3, in-8°, Lausanne 1861. —

Il y a eu deux périodes glaciaires.

—— **A. Morlot.** — Sur le terrain quaternaire du bassin du Léman. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 6, p. 101 - 108, in-8°, Lausanne 1861. —

Division générale du quaternaire dans le bassin du Rhône d'après deux époques glaciaires.

Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1860, p. 830 – 832, in-8°, Stuttgart 1860. —

—— **A. Morlot.** — Présentation d'une carte de la distribution des dépôts des deux périodes glaciaires, et discussion (Escher, Desor). *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 3, p. 127 - 130, in-8°, Genève 1858. — [Compte-rendu d'une communication faite à la Réunion de la Société helvétique des sciences naturelles à Berne en 1858.]

1858. A. Morlot. — Sur le mémoire de Venetz sur l'extension des anciens glaciers, et sur quelques phénomènes remarquables qu'ils ont produits. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 3, p. 130 – 131, in-8°, Genève 1858. — [Compte-rendu d'une communication faite à la Réunion de la Société helvétique des sciences naturelles à Berne en 1858.]

—— **A. Morlot.** — Ueber die quartären Gebilde des Rhonegebietes. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer 43. Versammlung in Bern,* 1858, p. 54 mit Diskussion (Escher, Desor), und p. 144 – 150, in-8°, Bern 1859. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1859, p. 315 – 317, in-8°, Stuttgart 1859. —

—— **H. Schlagintweit.** — [Erosion in den Alpen.] *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 11, p. 5, in-8°, Berlin 1859. —

—— **G. Schill.** — Die Tertiär- und Quartärbildungen am nördlichen Bodensee und im Höhgau. *Jahreshefte des Vereins f. vaterländ. Naturk. in Württemberg,* Jahrg. 15, p. 129 – 254, 1 pl., in-8°, Stuttgart 1859. —

Für die Schweiz: Tertiär und Quartärverhältnisse am Randen, am Bodensee. Höhen und Tiefen. Verbreitung und Lagerungsverhältnisse. Bildung des Rheinthaleinschnittes und Bodenseebeckens.

Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1859, p. 852 – 854, in-8°, Stuttgart 1859. —

—— **F. Troyon.** — Inondation des vallées de l'Orbe et de la Broye pendant la domination romaine en Helvétie (supposition basée sur l'étude du sol alluvionnaire d'Yverdon). *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 6, p. 69 – 71, in-8°, Lausanne 1861. —

—— **Vionnet.** — Dent de Rhinoceros recueillie dans le diluvium des environs de Cossonay. [Mention.] *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 6, p. 30, in-8°, Lausanne 1861. —

—— **Vionnet.** — Poudingue de Valorsine au Col-des-Etroits p. Ste-Croix. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 6, p. 30, in-8°, Lausanne 1861. —

1859. B. Cotta. — [Eindrücke, Reibungsflächen und Quetschungen auf Geschieben aus der Nagelfluhe der Gegend von St. Gallen.] *Berg- und Hüttenmännische Zeitung,* 18. Jahrgang, 1859, No. 38, p. 348, in-4°, Freiberg. — Referat **in** *Neues Jahrb. für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1859, p. 740, in-8°, Stuttgart 1859. —

—— **L. Coulon** et **H. Ladame.** — [Couche d'argile tourbeuse à Neuchâtel.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 5, p. 37, in-8°, Neuchâtel 1861. —

—— **E. Desor.** — [Aperçu sur la formation des lacs.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 5, p. 185 – 188, in-8°, Neuchâtel 1861. —

—— **C.-T. Gaudin.** — Modifications apportées par Mr. Falconer à la faune du Val d'Arno. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 6, p. 130 – 131, in-8°, Lausanne 1861. —

Remarques à propos de la faune de Dürnten.

—— **C.-T. Gaudin.** — Dent d'*Elephas primigenius* dans le gravier près Cossonay. (Mention.) *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 6, p. 333, in-8°, Lausanne 1861. —

—— **L. Gonin.** — Note sur le desséchement des marais de l'Orbe. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 6, p. 247 – 254, 2 pll., carte et sondages, in-8°, Lausanne 1861. —

1859 – 1860. Fr. Keller. — Pfahlbauten. Dritter Bericht. *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich,* Bd. 13, Abth. 2, Heft 3, X + p. 73 – 116, 7 pll., in-4°, Zürich 1860. — Zweiter Bericht 1858.

Inhalt: Bemerkungen über die Pfahlbauten im Torfmoos des Herrn Oberst R. Suter bei Wauwil im Kanton Luzern. [Bodenprofile, Holzarten, Thierresten.] Notes sur les habitations lacustres des environs d'Yverdon par **L. Rochat.** Recherches sur les habitations lacustres des environs d'Estavayer d'après les fouilles de Béat de Vevey et H. Rey par **A. Morlot.** Bericht des Herrn Dr. **Ulmann** in Münchenbuchsee über die geologischen Verhältnisse am Moosseedorfsee.... und die vegetabilischen Ueberreste der Pfahlbauten. Pfäffiker-See. Sammlung des Herrn Oberst Schwab in Biel. Pfahlbau zu Wangen am Bodensee. Zur Erklärung der Mondbilder von Herrn Prof. Hitzig. Notice de Mr. F. Forel sur un moule de bronze trouvé dans les pilotis de Morges. Bemerkungen des Herrn Professor **Heer** über die Landwirthschaft der Ureinwohner unseres Landes. [Kulturpflanzen und Waldfrüchte, Flachs, Brod.] Habitations lacustres des environs d'Yverdon (Appendice). [Liste des ossements.] Extrait de l'essai sur quelques inscriptions en langue gauloise par A. Pictet. Verzeichniss der neuentdeckten Pfahlbauten, etc.

1859. S. Gras. — Réponse aux observations de M. Koechlin-Schlumberger, concernant les dépôts diluviens de l'Alsace, et nouvelles considérations sur la série générale des terrains quaternaires. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 16, p. 919 – 936, in-8°, Paris 1859. —

Passim.

1859. Ph. de la Harpe. — Coupe du sol d'Yverdon. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 6, p. 98, et discussion, in-8°, Lausanne 1861. —

—— Ph. de la Harpe. — Dents d'*Equus fossilis* provenant des tourbières de la Broye près Avenches. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 6, p. 340, in-8°, Lausanne 1861. —

—— Ph. de la Harpe. — Corne de renne du diluvium (de la tranchée du chemin de fer près Cully). *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 6, p. 460–461, compléments et discussion (F.-J. Pictet, Michel, J. Delaharpe, A. Chavannes), p. 461–462, p. 332, p. 336–337, in-8°, Lausanne 1861. —

—— J. Koechlin-Schlumberger. — Observations critiques sur un mémoire de M. Gras, intitulé: Comparaison chronologique des terrains quaternaires de l'Alsace avec ceux de la vallée du Rhône dans le Dauphiné. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 16, p. 297–364, 1 pl., in-8°, Paris 1859. —
Diluvium des environs de Bâle.

—— J. Koechlin-Schlumberger. — Réplique aux observations de M. S. Gras concernant le terrain quaternaire de l'Alsace. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 17, p. 82–92 et discussion p. 92–93, in-8°, Paris 1860. —
Passim pr. Bâle et le Jura.

—— Ch. Kopp. — Le lac de Neuchâtel. Brochure 14 pp. in-8°, Neuchâtel 1859. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— A. Morlot. — Sur les cailloux roulés fluviatiles et lacustres. *Bulletin des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 6, p. 149, in-8°, Lausanne 1861. —
Morlot établit une distinction dans la forme des cailloux roulés par les fleuves ou par les vagues des lacs.

—— A. Morlot. — Etudes géologico-archéologiques en Danemark et en Suisse. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 6, p. 259–329, in-8°, Lausanne 1861. —
Pour la Suisse: Habitation lacustres. Ages de civilisation. Races domestiques et espèces sauvages antiques. Question chronologique. Relations commerciales antiques. Cône de la Tinière.
Comte-rendu **in** *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 17, p. 827–829, in-8°, Paris 1860. — Referat **in** *Neues Jahrb. für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1860, p. 461–474, in-8°, Stuttgart 1860. —

—— A. Morlot. — Sur la tourbe de Wauwyl (Lucerne). *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 6, p. 337, in-8°, Lausanne 1861. —

—— A. Quiquerez. — Rapport sur des objets d'antiquité, donnés par M. Uhlmann, de Munchenbuchsee, à la Société jurassienne d'émulation, le 8 mars 1859. *Actes de la Société jurassienne d'émulation,* 11e session Neuveville 1859, p. 98–104, in-8°, Porrentruy 1860–1861. —

—— Andr. Cromb. Ramsay. — The old glaciers of Switzerland and North Wales. *Peaks, Passes and Glaciers. A series of excursions by the Members of the Alpine Club* edited by J. Ball, first series, p. 400–474, illustr., in-8°, London 1859. — [Bibl. nat. Zürich. Bibl. Sect. Uto S. A. C.] Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1861, p. 105, in-8°, Stuttgart 1861. — Reproduction **in** Dollfus-Ausset: *Matériaux pour l'étude des glaciers,* t. 3, p. 561–599 [Lac de Märjelen, etc.], in-8°, Strasbourg 1863. — Kleines Referat von Ed. von Fellenberg **in** *Itinerarium des S. A. S. 1885 und 1886* (*Kritisches Verzeichniss etc.*), p. 25–26, kl. in-8°, Bern 1886. —

—— C. Ritter. — Ueber die ältesten Ansiedelungen der Pfahlbauten an den verschiedenen Schweizer Seen nach Frédéric Troyon u. A. *Zeitschrift für allgemeine Erdkunde,* neue Folge, herausgeg. von Dr. K. Neumann, Bd. 6, p. 147–152, in-8°, Berlin 1855. —

—— Zu Salm-Horstmar. — Ueber eine merkwürdige blaue Lichterscheinung im Gletschereise. *Annalen der Physik und Chemie* von J. C. Poggendorff, Bd. 106, p. 334–336, in-8°, Leipzig 1859. —

1859–1864. J. J. Siegfried. — Chronik der in der Schweiz beobachteten Naturerscheinungen von Januar 1859 bis 1864. Erdschlipfe und Bergstürze. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 4. Jahrg., p. 315, p. 391–392; 5. Jahrg., p. 221, p. 426; 6. Jahrg., p. 328; 8. Jahrg., p. 218; 9. Jahrg., p. 45, in-8°, Zürich 1859–1864. —

1859. J. J. Siegfried. — Notizen über Gewässerkorrektionen. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 4. Jahrg., p. 317–318; 5. Jahrg., p. 231–232, p. 431–432; in-8°, Zürich 1859. —

1859 – 1864. J. J. Siegfried. — Chronik der in der Schweiz beobachteten Naturerscheinungen von Januar 1859 bis 1864. Wasserveränderungen. *Vierteljahrschr. d. naturf. Gesellsch. i. Zürich*, 5. Jahrg., p. 224 – 225; 6. Jahrg., p. 328, p. 463 – 464; 7. Jahrg., p. 220 – 221; 8. Jahrg., p. 219, in-8°, Zürich 1859 – 1864. —

1859. G. Theobald. — Sturz bei Felsberg *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubünden*, neue Folge, 5. Band, oder Jahrg. 1859, 1 p. in-8°, Chur .... (L.)

—— G. de Tribolet. — Changements dans le niveau du lac de Neuchâtel. *Bulletin de la Société des sciences natur. de Neuchâtel*, t. 5, p. 15 – 17, et discussion (Ladame, Kopp), p. 17 – 18, in-8°, Neuchâtel 1861. —

—— F. Troyon, deutsch übersetzt. — Ueber die uralten Seewohnungen (Habitations lacustres) in der Schweiz. *Das Ausland*, Jahrgang 32, p. 172 – 176, in-4°, Stuttgart und Augsburg 1859. —

—— M. Tscheinen. — Naturerscheinungen im Kanton Wallis auf dem Simplon (Gletschersturz). *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 4. Jahrg., p. 313 – 314, in-8°, Zürich 1859. —

—— O. Ule. — Die wüthende Nolla. Alpenbilder 2. *Die Natur*, Bd. 8, p. 28 – 31, p. 44 – 46, p. 49 – 51, p. 59 - 61, illustr., in-4°, Halle 1859. —

—— O. Ule. — Ein Blick in die Vorzeit. Alpenbilder 5. *Die Natur*, Bd. 8, p. 323 – 326, p. 339 – 342, illustr., in-4°, Halle 1859. —
Behandelt hauptsächlich die alten Gletscherschliffe in den Alpen.

—— Venetz. — Note sur le [3ème] glacier diluvien de la vallée du Rhône. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 6, p. 129 – 130, in-8°, Lausanne 1861. —

1860. E. Collomb. — De l'homme fossile dans ses rapports avec l'ancienne extension des glaciers. Lettre à M. E. Desor. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 5, p. 411 – 422, in-8°, Neuchâtel 1861. —

—— J. C. Deicke. — Correspondenz aus St. Gallen. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1860, p. 218 – 220, in-8°, Stuttgart. —
Entstehung von Eindrücken an den Nagelfluh-Geschieben.

—— J. C. Deicke. — Das Erratische und das Diluvium mit besonderer Beziehung auf die Ostschweiz und den badischen Seekreis. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während der Vereinsjahre 1858 – 1860*, p. 33 – 47, in-8°, St. Gallen 1860. —

—— J. C. Deicke. — Eindrücke in den Geröllen des alpinischen Diluviums. *Berg- und Hüttenmännische Zeitung*, 19. Jahrgang, No. 41, p. 396, in-4°, Leipzig und Freiberg 1860. —

—— E. Desor. — De la physionomie des lacs suisses. Broch. 28 pp., 1 pl., in-8°, Neuchâtel 1860. — [Bibl. Polyt. Zürich.] Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 7, p. 346 – 348, in-8°, Genève 1860. — Mention **in** *Annales des mines*, 5e série, t. 20, p. 409, in-8°, Paris 1860. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrg. 1860, p. 369 – 370, in-8°, Stuttgart 1860. —

—— E. Desor. — Die Physiognomie der Schweizerischen See'n. *Die Natur*, Bd. 9, p. 217 – 219, p. 228 – 229, p. 238 – 240, p. 254 – 256, illustr., in-4°, Halle 1860. —

—— E. Desor. — Quelques considérations sur la classification des lacs, à propos des bassins du revers méridional des Alpes. *Atti della Società elvetica delle scienze naturali riunita in Lugano nel 1860*, p. 123 – 134, in-8°, Lugano 1861. — Compte-rendu **in** *Annales des mines*, 6e série, t. 6, p. 486 – 487, in-8°, Paris 1864. —

—— E. Desor. — [Orientation des cirques dans le Jura.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 5, p. 206, in-8°, Neuchâtel 1861. —

—— E. Desor. — Sur la Lombardie. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 5, p. 241 – 246, in-8°, Neuchâtel 1861. —
Passim.

—— E. Desor. — De l'homme fossile dans ses rapports avec l'ancienne extension des glaciers. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 5, p. 411 – 422, in-8°, Neuchâtel 1861. — Compte-rendu **in** *Annales des mines*, 6e série, Mémoires, t. 2, p. 587, in-8°, Paris 1862. —

—— E. Desor. — Des phases de la période diluvienne et de l'apparition de l'homme sur la terre. Réponse à M. E. Collomb. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 5, p. 423 – 436, in-8°, Neuchâtel 1861. —

1860. E. Desor. — Des modifications que les faunes terrestres et lacustres ont subies pendant l'époque quaternaire. Réponse à M. J. Pictet. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 5, p. 437 – 443, in-8°, Neuchâtel 1861. —

—— **A. Favre.** — Anciens murs recouverts par les alluvions de l'Arve dans les environs de Genève. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 15, p. 496, in-4°, Genève 1860. — [Compte-rendu par F.-J. Pictet.]

—— **C.-F. Gaudin.** — Graines diverses de Robenhausen. (Mention.) *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 6, p. 360, in-8°, Lausanne 1861. —

—— **C. Gaudin.** — *Sambucus nigra* dans les habitations lacustres. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 7, p. 12 – 13, in-8°, Lausanne 1864. —

—— **V. Gilliéron.** — Graines alimentaires diverses provenant des pilotis de l'île de St-Pierre. *Actes de la Société jurassienne d'émulation,* 12e session, Bienne 1860, p. 64, in-8°, Porrentruy 1862. —

—— **V. Gilliéron.** — Notice sur les habitations lacustres du Pont de Thielle [*sic*]. *Actes de la Société jurassienne d'émulation réunie à Bienne le 27 sept. 1860,* 12e sess., p. 76 – 95, 1 pl., in-8°, Porrentruy 1862. —

Voir surtout: Les pieux et la couche historique, les animaux et les végétaux, les remarques générales (calcul de l'antiquité des habitations lacustres) et la coupe du terrain sur la rive droite de la Thièle.

—— **Ad. Gurlt.** — Ueber die Entstehung der zerbrochenen und wieder verwachsenen Geschiebe, so wie derjenigen, welche Eindrücke von anderen Geröllen erhalten haben. *Verhandlungen des naturhistorischen Vereines der preussischen Rheinlande und Westphalens,* 17. Jahrgang, Sitzungsberichte, 4. April 1860, p. 45 – 49, in-8°, Bonn 1860. —

Zerbrochene Gerölle und solche mit Eindrücken sollen in Schlammströmen entstanden sein.

Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1861, p. 225 – 228, in-8°, Stuttgart 1861. —

—— **F. Keller,** unter Mitwirkung von **Suter, Rochat, Morlot, (Béat** et **Rey), Uhlmann, Heer.** — Pfahlbauten. Dritter Bericht. *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich,* Bd. 13, Abtheilung 2, Heft 3, p. 71 – 116 + X pp., 7 pll., in-4°, Zürich 1860. —

Inhalt: Vorwort (allgemeine Uebersicht der neueren Entdeckungen). Bemerkungen über die Pfahlbauten im Torfmoos des Herrn Oberst R. Suter bei Wauwyl im Kanton Luzern. Notes sur les habitations lacustres des environs d'Yverdon par L. Rochat (1859). Recherches sur les habitations lacustres des environs d'Estavayer par Béat, Rey et A. Morlot. Bericht des Herrn Dr. Uhlmann in Münchenbuchsee. Pfäffikersee. Sammlung des Herrn Oberst Schwab in Biel. Pfahlbau zu Wangen am Bodensee .... Bemerkungen des Hrn. Prof. Heer über die Landwirthschaft der Ureinwohner unseres Landes . . .

—— **A. Morlot.** — Leçons d'ouverture d'un cours sur la haute antiquité fait à l'Académie de Lausanne en novembre et décembre 1860. *Actes de la Société jurassienne d'émulation réunie à Bienne le 27 septembre 1860,* 12e session, p. 96 – 123, note additionnelle p. 192, in-8°, Porrentruy 1862. —

Cette leçon d'ouverture contient le calcul de la durée de l'âge du bronze et de celle de l'âge de la pierre basées sur l'étude du cône de déjection torrentielle de la Tinière près Villeneuve.

—— **G. de Mortillet.** — Carte des anciens glaciers du versant italien des Alpes. Projection Mercator, sans hypsométrie. [Echelle: 1:645000]; 29/51 cm; avec explication 40 pp. in-8° **in** *Atti della Società italiana di scienze naturali,* vol. 3, Tav. 6, in-8°, Milano. —

—— **G. Omboni.** — Sul terreno erratico della Lombardia. *Atti della Società italiana di scienze naturali,* anno 1860, vol. 2, 16 pp., 1 pl., in-8°, Milano .... Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1861, p. 211 – 212, in-8°, Stuttgart 1861. —

Passim.

—— **L. Rütimeyer.** — Untersuchung der Thierreste aus den Pfahlbauten der Schweiz. *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich,* Bd. 13, Abth. 2, Heft 2, p. 27 – 72, in-4°, Zürich 1860. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences phys. et natur.,* nouv. [2e] pér., t. 12, p. 296 – 304, in-8°, Genève 1861. — Referat **in** *Neues Jahrb. für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1860, p. 362 – 363, in-8°, Stuttgart 1860. —

—— **Von Stockalper.** — Gletschersturz in Randa 1819. — *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 5. Jahrgang, p. 323 – 325, in-8°, Zürich 1860. —

—— **Fr. Troyon.** — Habitations lacustres des temps anciens et modernes. *Mémoires de la Société d'histoire de la Suisse romande,* et à part 1 vol. 495 pp., 17 pll., in-8°, Lausanne 1860 ....

Voir les coupes données des terrains modernes.

Referat in *Zeitschrift für allgemeine Erdkunde*, neue Folge, herausgeg. von Dr. W. Koner, Bd. 10, p. 309 – 310, in-8°, Berlin 1861. — Compte-rendu par X. Kohler in *Actes de la Société jurassienne d'émulation*, réunie à St-Imier en 1861, 13e sess., p. 20 – 22, in-8°, Porrentruy 1862. — Bemerkungen von F. Keller in *Mittheil. der antiquar. Gesellsch. in Zürich*, Bd. 14, Heft 6, p. 179 – 186, in-4°, Zürich 1863. — Kritik von Frd. Keller *Ibidem*, Bd. 14, Heft 6, Pfahlbauten 5. Ber., p. 179 – 186, in-4°, Zürich 1863. —

1860. M. Tscheinen. — Massa-Ehin, schauerliche Felsspalte, durch welche die Gewässer des Aletschgletschers und Merjelensee's passiren. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 5. Jahrg., p. 418 – 419, in-8°, Zürich 1860. —

—— J. Uhlmann. — Geologisch-archäologische Verhältnisse am Moosseedorfsee. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1860*, p. 57 – 61, 3 pll., in-8°, Bern 1860. —
Alluvium, Torfboden, Seekreide etc. in den Pfahlbauten.

Compte-rendu par X. Kohler in *Actes de la Société jurassienne d'émulation*, réunie à St-Imier en 1861, 13e session, p. 23 – 24, in-8°, Porrentruy 1862. —

—— O. Ule. — Die Thalbildung. *Die Natur*, Bd. 9, p. 20 – 22, p. 49 – 51, p. 60 – 62, p. 81 – 83, illustr., in-4°, Halle 1860. —

1861. F.-G. Chavannes. — Rapport sur l'état de la baie de Clarens et sur les moyens de l'améliorer. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 7, p. 64 – 79, in-8°, Lausanne 1864. —

—— J. C. Deicke. — Die Hebung der Phonolithe und Basalte im Högau in Bezug zu den Ablagerungen des Erratischen und Diluviums. *Berg- und Hüttenmännische Zeitung mit besonderer Berücksichtigung der Mineralogie und Geologie*, Jahrgang 1861, p. 62 – 64, in-4°, Freiberg. —

—— J. C. Deicke. — Nachträge über die Quartärgebilde zwischen den Alpen und dem Jura. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1860 – 1861*, p. 17 – 32, in-8°, St. Gallen 1861. —
Fauna des Quartärs, Torfmoore, etc.

—— C. Deicke. — Ueber die Sündfluth. Oeffentlicher Vortrag. . . . St. Gallen 1861. . . .

—— E. Desor. — Roches polies et bloc d'arkésine au Mail, près de l'Observatoire de Neuchâtel *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 5, p. 518 – 519, in-8°, Neuchâtel 1861. —

—— E. Desor. — Recherches dans la station lacustre de la Tène. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 6, p. 1 – 6, in-8°, Neuchâtel 1862. —

—— E. Desor. — Ueber die Deutung der Schweizer-Seen. *Album von Combe-Varin*, p. 1 – 32, 1 pl., in-8°, Zürich 1861. —

—— A. Favre. — Excursion au cône de la Tinière près Villeneuve. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève*, t. 16, p. 207, in-4°, Genève 1862. — [Compte-rendu par Duby.]

—— Flaction. — Mâchoire de rongeur dans une gravière diluvienne des environs de Bioley-Magnoux (Vaud). *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 7, p. 185, in-8°, Lausanne 1864. —

—— C. Gaudin. — Os de cheval dans une marne reposant sur la tourbe près de la gare de St-Triphon. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 7, p. 182, in-8°, Lausanne 1864. —

—— V. Gilliéron. — Sur l'âge de la station lacustre du Pont-de-Thielle [entre le lac de Bienne et celui de Neuchâtel]. [*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*] *ou Compte-rendu de la 45e session de la Société suisse des sciences naturelles réunie à Lausanne en 1861*, p. 63 – 68, in-8°, Lausanne 1861. — Compte-rendu in *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 12, p. 32 – 33, in-8, Genève 1861. —

—— Scip. Gras. — Considérations théoriques sur les phénomènes de la période quaternaire. *L'Institut* 1e section, 29 année 1861, p. 222 – 224, in-4°, Paris 1861. — [Extrait des Procès-verbaux de la Société philomatique de Paris, séance du 25 mai 1861.] — Compte-rendu in *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 13, p. 69 – 71, in-8°, Genève 1862. —

—— J. de la Harpe. — Collines de sable entre Sion et Sierre. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 7, p. 176, in-8°, Lausanne 1864. —

1861. Ph. de la Harpe. — Ossements dans les cavernes du Jura de Nyon. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 7, p. 188, in 8°, Lausanne 1864. —

—— **F. Kaufmann.** — [Empreintes de cailloux calcaires sur des cailloux de silex dans le Nagelfluh.] *Archives des sciences physiques et naturelles de Genève,* nouvelle [2e] pér., t. 15, p. 140, in-8°, Genève etc. 1862. — Mention **in** *Extraits ou Revue de géologie pour les années 1862 et 1863* par Delesse: *Annales des mines,* 6e série, Mém. t. 6, p. 459, in-8, Paris 1864. —

—— **F. Keller.** — Pfahlbauten. Vierter Bericht. *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich,* Bd. 14, Heft 1, 35 pp. illustr., 4 pll., in-4°, Zürich 1861. —

Vide: p. 14–23: Flachsindustrie auf den Pfahlbauten, Flachs, Leder. Nachträgliche Mittheilungen über die Pfahlbauten bei Robenhausen, Himmerich, Moosseedorf, Untersee, Neuenburgersee, Morges. Ergebnisse der Untersuchungen der Thierreste aus den Pfahlbauten von Herrn Professor **Rütimeyer** in Basel. Chemische Analyse alter Bronzegerätschaften durch Herrn **L. R. von Fellenberg** in Bern.

—— **De Milne-Home.** — Notes on ancient glaciers made during a brief visit to Chamoni and neighbourhood in September 1860. *The Edinburgh new philosophical Journal* new series, vol. 14, p. 46–62, illustr., in-8°, Edinburgh 1861. —

Vide Valley of Rhone, etc.

Compte-rendu (A. F.) **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 13, p. 72–73, in 8°, Genève 1862. —

—— **G. de Mortillet.** — Carte des anciens glaciers du versant italien des Alpes. *Atti della Società italiana di scienze naturali,* vol. 3, anno 1861, p. 44–81, 1 carte lith. sans hypsométrie, in-8°, Milano 1862. — Referat **in** *Neues Jahrb. für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1861, p. 723–725, in-8°, Stuttgart 1861. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 13, p. 66–67, in-8°, Genève 1862. —

1861–1862. A. Morlot. — Sur le cône torrentiel de la Tinière (p. Villeneuve). *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 7, p. 31–33, p. 191, in-8°, Lausanne 1864. —

1861. A. Morlot. — Terrain glaciaire de «en St-Laurent» et au chemin de fer près de la Peraudettaz près Lausanne. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 7, p. 179, in-8°, Lausanne 1864. —

—— **G. de Mortillet.** — Note sur les dépôts glaciaires du versant méridional des Alpes. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 10, p. 34–38, in-8°, Genève, etc. 1861. —

—— **G. de Mortillet.** — Sur les phénomènes de l'époque glaciaire. (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles) ou Compte-rendu de la 45e session de la Société suisse des sciences naturelles réunie à Lausanne en 1861,* p. 73–74, et discussion (Desor, Favre) p. 74, in-8°, Lausanne 1861. —

—— **G. Omboni.** — J ghiacciaj antichi e il terreno erratico di Lombardia. *Atti della Società italiana di scienze naturali,* vol. 3, anno 1861, p. 232–299, 3 pll., in-8°, Milano 1862. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 13, p. 64–65, in-8°, Genève 1862. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1862, p. 743, in-8°, Stuttgart 1862. —

—— **E. Renevier.** — Mollasse polie à Lausanne. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 7, p. 179, in-8°, Lausanne 1864. —

—— **E. Renevier.** — Note sur quelques dépôts récents avec mollusques terrestres et d'eau douce dans le bassin du Léman. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 7, p. 188 et p. 249–253, in-8°, Lausanne 1864. —

—— **Renevier** et **Zollikofer.** — Sur les terrasses diluviennes des environs de Lausanne. *(Actes de la Société helvétique des sciences naturelles) ou Compte-rendu de la 45e session de la Société suisse des sciences naturelles réunie à Lausanne en 1861,* p. 70 et discussion (H. von Meyer, Desor, Fournet), p. 70–71, in-8°, Lausanne 1861. —

—— **L. Rütimeyer.** — Die Fauna der Pfahlbauten in der Schweiz. Untersuchungen über die Geschichte der wilden und der Haus-Säugethiere von Mittel-Europa. *Neue Denkschriften der allgemeinen Schweiz. Gesellsch. für die gesammten Naturwissenschaften,* Bd. 19, 248 pp., mit Holzschnitten, 6 pll., n-4°, Zürich 1862, und separat: 1 Bd. 248 pp. illustr., 6 pll., in-4°, Basel 1861 . . . .

Darin am Schlusse, p. 230–244: **Christ:** Ueber die Flora der Pfahlbauten

Referat in *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1862, p. 628–629, in-8°, Stuttgart 1862. — Analyse in *Ausland*, Jahrgang 1861, p. 1153–1156, in-4°, Stuttgart und Augsburg 1861. — Compte-rendu in *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 12, p. 296–304, in-8°, Genève 1861. — Résumé in *Revue de géologie pour l'année 1861* par Delesse et Laugel: *Annales des mines*, 6e série, Mém. t. 2, p. 589–590, in-8°, Paris 1862. —

1861. L. Rütimeyer. — Liste des animaux trouvés dans l'habitation lacustre de Concise. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 7, p. 162–163, in-8°, Lausanne 1864. |

—— A. von Salis. — Ueber den Wasserbau im Gebirge und speziell in unserem Kanton (Graubünden). *Jahresber. der naturf Gesellsch. Graubündens*, Neue Folge, VI. Jahrg., p. 42–64, in-8°, Chur 1861. —

—— J. J. Siegfried. — Notizen über Gewässerkorrektionen. (Simme, Pfäffikersee, Langensee.) *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 6. Jahrgang, p. 470, in-8°, Zürich 1861. —

—— F. Troyon. — Rapport présenté à la commission des musées du canton de Vaud sur les fouilles faites à Concise du 23 septembre au 19 octobre 1861. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 7, p. 237–249, in-8°, Lausanne 1864. —

—— X. — Die Pfahlbauten der Schweizer Seen. *Zeitschrift für allgemeine Erdkunde*, neue Folge, herausgegeben von Dr. W. Koner, Bd. 10, p. 309–310, in-8°, Berlin 1861. —

1862. R. Blanchet. — Ossements diluviens. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 7, p. 347, in-8°, Lausanne 1864. —

—— J. Coaz. — Neue Seebildung bei Riein. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens*. neue Folge, Bd. 9, Jahrg. 1862–1863, 4 pp. in-8°, Chur . . . . (L.).

—— L. Coulon. — [Bois d'élan trouvés dans une grotte près des Verrières]. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 6, p. 263–264, in-8°, Neuchâtel 1863. —

—— J. C. Deicke. — Nachricht über neuentdeckte Pfahlbauten am Bodensee. *Anzeiger für schweizerische Geschichte und Alterthumskunde*, Bd. 2, 8. Jahrg., p. 15–17, gr. in-8°, Zürich 1862. —

—— J. C. Deicke. — Ueber Eisbildung und Entstehung der Schrunden und Spalten in den Eisdecken der Süsswasserseen. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1861–1862*, p. 113–123, in-8°, St. Gallen 1862. —

—— E. Desor. — [Eboulement à l'Ecluse p. Neuchâtel.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 6, p. 33–34, in-8°, Neuchâtel 1862. —

—— E. Desor. — Influence des glaciers sur la configuration du sol. [Erosion glaciaire.] *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouv. [2e] pér., t. 15, p. 140–141, in-8°, Genève 1862. — [Compte-rendu d'une communication faite à la Réunion de 1862 de la Société helvétique des sciences naturelles à Lucerne.]

—— E. Desor. — [Lignite de Schönig près de Pfäffikon.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 6, p. 272, in-8°, Neuchâtel 1863. —

—— E. Desor. — Ueber die Schrift von Ramsay «On the glacial origin of certain lakes of Switzerland, etc.» *Verhandlungen der Schweizerischen natarforscheuden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Luzern*, 1862, p. 150, in-8°, Luzern. —

—— F. Kaufmann. — Nagelfluhgerölle mit Eindrücken. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Luzern*, 1862, p. 154, in-8°, Luzern. —

—— J. Kaufmann. — Empreints de cailloux calcaires sur des cailloux de silex. *Archives des sciences physiques et naturelles de Genève*, nouvelle [2e] pér., t. 15, p. 140, in-8°, Genève 1862. — Compte-rendu in *Annales des mines*, 6e série, t. 6, p. 459, in-8°, Paris 1864. —

—— A. Morlot. — Sur les ossements de la tranchée de la Tinière (p. Villeneuve). *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 7, p. 340–341, in-8°, Lausanne 1864. —

—— A. Morlot. — Moraine stratifiée à la gare de Chexbres (Vaud). *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 7, p. 347, in-8°, Lausanne 1864. —

—— A. Morlot. — Une date de chronologie absolue en géologie. *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] période, p. 308–313, in-8°, Genève 1862. —

1862. H.-L. Otz. — [Grotte de Trois-Rods, canton de Neuchâtel.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 6, p. 273 – 276, in-8°, Neuchâtel 1863. —

—— **A. C. Ramsay.** — On the Glacial Origin of certain Lakes in Switzerland, the Black Forest, Great Britain, Sweden, North America, and elsewhere. *Quaterly Journal of the geological Society of London,* vol. 18, p. 185 – 204, with the Sketch-map of Part of the ancient Glaciers of Switzerland, in-8°, London 1862. — *The American Journal of Science and arts,* second series, vol. 35, p. 324 – 345, in-8°, New Haven 1863. — Analyse **in** *Extraits ou Revue de géologie pour les années 1862 et 1863* par Delesse: *Annales des mines,* 6e série, Mém. t. 6, p. 554 – 555, in-8°, Paris 1864. —

—— **And. Cr. Ramsay.** — The Excavation of the Valleys of the Alps. *The London, Edinburgh and Dublin Philosophical Magazine,* vol. 24, p. 377 – 380, in-8°, London 1862. — Compte-rendu (A. F.) **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 16, p. 148 – 153, in-8°, Genève 1863. — Compte-rendu **in** *Annales des mines,* 6e série, t. 6, p. 486 – 487, in-8°, Paris 1864. —

—— **Thury.** — Sur la durée de la formation du cône de la Tinière. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 16, p. 446, in-4°, Genève 1862. — [Compte-rendu par De Candolle.]

—— **T. Tyndall.** — On the Conformation of the Alps. *The London, Edinburgh, and Dublin Philosophical Magazine and Journal of Science,* series 4, vol. 24, p. 169 – 173, in-8°, London. —

Formation of alpine valleys by glacier action. Between Neuchatel and Bienne is glacier action just as conclusive as in the other parts of the Alps.

Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 16, p. 142 – 147, in-8°, Genève 1863. — Referat unter dem Titel: Thätigkeit der Gletscher in den Alpen **in** *Ausland,* Jahrgang 1863, p. 598 – 599, in-4°, Augsburg 1863. — Reproduction **in** Dollfus-Ausset: *Matériaux pour l'étude des glaciers,* t. 3, p. 601 – 606, in-8°, Strasbourg 1863. —

1863. J. Ball. — On the Formation of Alpine valleys and Alpine Lakes. *The London, Edinburgh and Dublin Philosophical Magazine,* vol. 25, p. 81 – 103, illustr., in-8°, London 1863. — Compte-rendu **in** *Annales des mines,* 6e série, t. 6, p. 486 – 487, in-8°, Paris 1864. —

—— **E. Benoît.** — Note sur les dépôts erratiques alpins dans l'intérieur et sur le pourtour du Jura méridional. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e sér., t. 20, p. 321 – 355, 1 pl., in-8°, Paris 1863. —

—— **G. Bischof.** — Lehrbuch der chemischen und physikalischen Geologie. 2. Auflage. Bd. I, XV + 865 pp. in-8°, 1 Karte, Bonn 1863. —

Vide Inhalt in der Rubrik Geognosie der Schweiz, anno 1863.

—— **Brinkmann.** — Sur le terrain erratique du lac de Bret (Vaud). *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 7, p. 354 et discussion (Renevier, Blanchet), in-8°, Lausanne 1864. —

—— **Brinkmann.** — Avalanches de St-Gingolf. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 7, p. 359, in-8°, Lausanne 1864. —

—— **Chr. Brügger.** — Aus der Naturchronik der Schweizerberge. Ein Beitrag zur Geschichte der Föhnstürme, Schneefälle und Lawinen während 8 Jahrhunderten. Broschüre als S.-A. aus *Neue Zürcher Zeitung,* 3. – 12. Februar 1863, in-8°, Zürich. —

—— **F.-G. Chavannes.** — Du glissement du terrain au lieu dit la Frasse, sur la route d'Aigle au Sépey, et des études à faire pour déterminer les travaux nécessaires à la consolidation des couches en mouvement. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 7, p. 349 et p. 497 – 400, in-8°, Lausanne 1864. —

—— **J. C. Deicke.** — Ueber die Verheerungen orkanartiger Föhnstürme mit besonderer Beziehung auf die Umgebungen von Appenzell und St. Gallen. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 8. Jahrgang, p. 141 – 160, in-8°, Zürich 1863. —

—— **Desor.** — Creusement des lacs par les glaciers, et discussion (Stoppani, Omboni). *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 18, p. 157 – 158, in-8°, Genève etc. 1863. — [Compte-rendu d'une communication faite à la réunion de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Samaden en 1863.]

—— **E. Desor.** — [Hache en néphrite trouvée devant Estavayer.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 6, p. 300, in-8°, Neuchâtel 1863. —

1863. E. Desor. — Ueber die Entstehung der Alpenseen. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Samaden*, 1863, p. 43, und Discussion (Martins, Omboni, Studer, Stoppani), p. 43 – 44, in-8°, Chur. —

—— **L. Dufour.** — Sur l'hydrographie du bassin du Rhône. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 7, p. 355, in-8°, Lausanne 1864. —

—— **F. Galton.** — The avalanches of the Jungfrau. *The alpine Journal*, vol. 1, p. 184 – 189, in-8°, London 1863 – 1864 . . . . (L.)

—— **B. Gastaldi.** — Sulla escavazione (affouillement) dei bacini lacustri compresi negli anfiteatri morenici. Lettera al socio Mortillet. *Atti delle Società Italiana delle scienze naturali*, vol. 5, p. 240 – 247, in-8°, Milano 1863. — Compte-rendu (A. F.) **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 18, p. 285 – 288, in-8°, Genève 1863. —

—— **F. Keller.** — Pfahlbauten. Fünfter Bericht. *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich*, Bd. 14, Heft 6, p. 129 – 188, 60 pp., 17 pll., in-4°, Zürich 1863. —

Vide: Der Packwerkbau von Niederwyl unweit Frauenfeld. Pfahlbau bei Zug, von Herrn Professor **Mühlberg** in Zug und Bestimmung der Thierreste durch Herrn Professor **Rütimeyer.** Ansiedelung am Ebersberg, von Herrn **Von Escher von Berg.** Pfahlbau von Robenhausen, Bericht von Herrn **Messikommer.** Weitere Entdeckungen, Nachträgliches, etc.

Auszug **in** *Zeitschrift für allgemeine Erdkunde*, neue Folge, herausgeg. von Dr. W. Koner, Bd. 15, p. 162 – 165, in-8°, Berlin 1863. —

—— **Liebig.** — [Croissance de *Lemna* sur la tourbe à Combe-Varin.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 6, p. 315 – 316, in-8°, Neuchâtel 1863. —

—— **E. von Mojsisovics Mojsvár.** — Die alten Gletscher der Südalpen. *Mittheilungen des österreichischen Alpen-Vereines*, Heft 1, p. 155 – 193, in-8°, Wien 1863. —

Vide p. 170 und ff.: « Der alte Tessingletscher ».

—— **A. Morlot.** — Résumé du cinquième rapport du Dr. Keller sur les établissements lacustres. *Bulletin de l'Institut national genevois*, t. 11, p. 112 – 126, in-8°, Genève 1864. —

—— **G. de Mortillet.** — Sur l'affouillement des anciens glaciers. Réponse à M. Bartolomeo Gastaldi. *Atti della Società Italiana delle scienze naturali*, vol. 5, p. 248 – 268, illustr., in-8°, Milano 1863. — Compte-rendu **in** *Annales des mines*, 6e série, t. 6, p. 486 – 487, in-8°, Paris 1864. —

—— **G. Omboni.** — Sull' azione riescavatrice esercitata dagli antichi ghiacciaj sul fondo delle valle alpine. *Atti della Società Italiana delle scienze naturali*, vol. 5, p. 269 – 274, in-8°, Milano 1863. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1864, p. 247 – 248, in-8°, Stuttgart 1864. —

—— **J. J. Siegfried.** — Notiz über die Surencorrection. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 8. Jahrgang, p. 343, in-8°, Zürich 1863. —

—— **H. C. Sorby.** — Ueber Kalkstein-Geschiebe mit Eindrücken. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie*, Jahrgang 1863, p. 801 – 807, in-8°, Stuttgart. —

—— **Thury.** — Sur la durée de la formation du cône de la Tinière. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrg. 1863, p. 303 – 304, in-8°, Chur. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève.]

—— **X.** — Die Katastrophe von Locarno. *Illustrirte Zeitung*, Bd. 40 oder Jahrg. 1863, p. 107, in-folio, Leipzig . . . . (L.)

—— **X.** — Sir Charles Lyell über das Alter des Menschengeschlechtes. *Das Ausland*, Jahrgang 1863, p. 300 – 304, illustr., in-4°, Augsburg 1863. —

Eiszeit in der Schweiz, etc.

1864. Thom. Belt. — On the formation and preservation of lakes by ice action. *Quaterly Journal of the Geological Society of London*, vol. 20, p. 463 – 465, in-8°, London 1864. — *The Philosophical Magazine*, new series, vol. 28, p. 323, in-8°, London 1864 . . . .

—— **A. Boué.** — Ueber die canalartige Form gewisser Thäler und Flussbette. *Sitzungsberichte der mathematisch-naturwissenschaftl. Classe der k. Akademie der Wissenschaften in Wien*, Jahrg. 1864, Bd. 49, 1. Abth. p. 487 – 492, in-8°, Wien 1864. — *Petermann's Mittheilungen*, Jahrg. 1865, p. 199 – 200, in-4°, Gotha. —

1864. Culmann. — Bericht an den hohen schweizerischen Bundesrath über die Untersuchung der schweiz. Wildbäche, vorgenommen in den Jahren 1858, 1859, 1860 und 1863. 1 Bd. XXVIII + 650 pp., 15 pll., in-8°, Zürich 1864. —

Enthält nebst Beschreibung der Wildbäche und ihrer Wirkungen eine summarische Zusammenstellung der vorzunehmenden Verbauungen mit approximativen Kostenangaben, Gesetze, Vorschläge zur Verbesserung, etc.

—— **Coaz.** — Neue Seebildung bei Riein (im Bündner Oberland.) *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens*, neue Folge, IX. Jahrgang, p. 46 – 49, in-8°, Chur 1864. —

—— **C.-T. Gaudin.** — Exemple de poli glaciaire. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 8, p. 178 – 179, in-8°, Lausanne 1864. —

—— **J. C. Deicke.** — Ueber Eindrücke in den Geschieben der Nagelflue und den Gesteinen der Quartärformation zwischen den Alpen der Ost-Schweiz und dem Juragebirge im Grossherzogthum Baden. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie*, Jahrgang 1864, p. 315 – 325, in-8°, Stuttgart. —

—— **J. C. Deicke.** — Ueber die Bildung der Mollassengesteine in der Schweiz. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie*, Jahrgang 1864, p. 659 – 664, in-8°, Stuttgart. —

Gerölle mit Eindrücken, etc.

—— **E. Desor.** — Aperçu du phénomène erratique des Alpes. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, 1. Jahrgang, p. 426 – 463, 1 pl., in-8°, Bern 1864. —

Contenu: Des blocs erratiques. Des moraines. Les nappes erratiques. Des surfaces frottées et polies. Limite des surfaces frottées. Cuves ou marmites. Lapiaz. Rapports des phénomènes erratiques entre eux. Bassins erratiques. Bassins erratiques du versant italien. Phases de l'époque glaciaire. Alluvions anciennes du versant italien. Théorie de l'affouillement des lacs. Théorie de la persistance des lacs. Théories qui ont été proposées pour expliquer la période glaciaire. Théorie de M. A. Escher.

—— **E. Desor.** — Les constructions lacustres du lac de Neuchâtel comprenant les âges de la pierre, du bronze et du fer. 3e édition, 41 pp., 2 pll., gr. in-8°, Neuchâtel 1864. Extrait du *Musée neuchâtelois*, année 1864, p. 7 – 14, p. 31 – 34, p. 63 – 69, p. 127 – 135, 2 pll., gr. in-8°, Neuchâtel 1864. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1865, p. 249, in-8°, Stuttgart 1865. — Account **in** *The geological Magazine*, vol. 2, p. 26 – 27, in-8°, London 1865. —

La première édition a paru dans *l'Almanach de la Société d'utilité publique de Neuchâtel* en 1859; la 2e édition, considérablement augmentée, est insérée dans la *Bibliothèque universelle* de 1862.

—— **E. Desor.** — Lettre sur une innovation orographique (rofla). *Bulletin de la Société géologique de France*, 2e série, t. 21, p. 222 – 224, in-8°, Paris 1864. —

—— **A. Favre.** — Sur les terrains de transport entre le Jura et les Alpes. *Mémoires de la Socété de physique et d'histoire naturelle de Genève*, t. 17, p. 611, in-4°, Genève 1864. — [Compte-rendu par Chossat.]

—— **A. Favre.** — Sur les terrains de transport entre le Jura et des Alpes. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1864, p. 566, in-8°, Zürich. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève.]

1864 – 1865. Osm. Fisher. — The formation of Lake Basins.... *Reader*, 9 April 1864, April 25 1865....

1864. F. Forel. — Visite à la grotte des fées près St-Maurice (Valais). *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 8, p. 247 – 255, in-8°, Lausanne 1864. —

—— **E. Frankland.** — On the physical cause of the glacial epoch. *The London, Edinburgh, and Dublin philosophical Magazine and Journal of science*, series 4, vol. 27, p. 321 – 341, in-8°, London 1864. — Compte-rendu (A. de la Rive) **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 20, p. 136 – 151, in-8°, Genève 1864. —

—— **B. Gastaldi.** — Sulla riescavazione dei bacini lacustri per opera degli antichi ghiacciai. *Memorie delle Società Italiana di scienze naturali*, vol. I, No. 3, in-4°, Milano 1866....

—— **J. de la Harpe.** — Sur un poli glaciaire près d'Yvorne. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 8, p. 179 – 180, in-8°, Lausanne 1864. —

—— **Fr. J. Kaufmann.** — Ueber Dopplerit, Torf, mineralische Kohlen und künstliche steinkohlenartige Substanzen. *Programm-Beilage der Kantonsschule in Luzern*, 14 pp. in-4°, Luzern 1864.... (L.)

1864 – 1866. Frd. Keller. — Pfahlbauten. Sechster Bericht. *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich*, Bd. 15, Heft 7, VIII + p. 245 – 320, illustr., 17 pll., in-4°, Zürich 1866. —

Vide: Pfahlbau von Robenhausen, Profil von Oktober 1864. Pfahlbauten bei Greng bei Murten von **Dr. Uhlmann**, 1865. [Grundverhältnisse, Mineralien, Thierreste, Vegetabilien.] Pfahlbau zu La Tène bei Marin im Neuenburgersee. Kurzer Auszug aus der Schrift « Die Pflanzen der Pfahlbauten » von **O. Heer**, Zürich 1865. Hiezu Tafel XVII.

1864. Elia Lombardini. — Appendice alla Memoria intorno al progetto di abbassare le piane del Lago Maggiore. *Rendiconti del reale istituto lombardo di scienze e lettere,* classe di scienze matematiche e naturali, vol. 1, p. 17 – 28, in-8°, Milano 1864. —

—— R. J. Murchison. — Adress at the anniversary Meeting of the royal geographical Society, 23rd May 1864, 89 pp. in-°, London 1864 .... Account **in** *The geological Magazine,* vol. 1, p. 126 – 128, in-8°, London 1864. —

A review of that wich is known about the powers of glaciers in modifying the surface of the earth, etc.

Résumé **in** *Extraits ou Revue de géologie* par Delesse et De Lapparent: *Annales des mines,* 6e série, Mém. t. 8, p. 385 – 386, in-8°, Paris 1865. —

—— Nicaty. — Affaissement d'une portion de la route d'Aubonne à Lavigny (Vaud). (Mention.) *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 8, p. 30, in-8°, Lausanne 1864. —

—— Nicaty. — Exploitation d'un grand bloc erratique derrière le signal de Bougy près d'Aubonne. (Mention.) *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 8, p. 30, in-8°, Lausanne 1864. —

—— H.-L. Otz. — Grottes de l'Areuse. *Indicateur d'histoire et d'antiquités suisses,* vol. 2, 10e année, No. 1, p. 18 – 20, 1 pl., gr. in-8°, Zurich 1864. —

—— A. C. Ramsay. — On the erosion of valleys and lakes; a reply to Sir Roderick Murchison's anniversary address to the geographical Society. *The London, Edinburgh, and Dublin philosophical Magazine,* series 4, vol. 28, p. 293 – 311, in-8°, London 1864. — Account **in** *The geological Magazine,* vol. 1, p. 270 – 275, in-8°, London 1864. —

—— B. Studer. — De l'origine des lacs suisses. *Archives des sciences physiques et naturelles,* t. 19, p. 89 – 108, in-8°, Genève 1864. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1864, p. 725, in-8°, Stuttgart 1864. — Résumé **in** *Extraits ou Revue de géologie* par Delesse et de Lapparent: *Annales des mines,* 6e série, Mém. t. 8, p. 384, in-8°, Paris 1865. —

—— J. Tyndall. — On the conformation of the Alps. *The London, Edinburgh, and Dublin philosophical Magazine,* series 4, vol. 28, p. 255 – 271, in-8°, London 1864. — Account **in** *The geological Magazine,* vol. 1, p. 270 – 272, in-8°, London 1864. —

—— Vouga. — Troncs debout dans les argiles quaternaires des bords de la Sihl près Zurich. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft zu Zürich,* 1864, p. 62, Discussion (Escher) p. 62, in-8°, Zürich. — Mention **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 21, p. 158, in-8°, Genève 1864. —

—— L. Wolffgang. — Erdanalysen der Gegend von Christenbühl. *Mittheilungen des thurgauischen naturforschenden Vereins,* Jahrg. 1864 od. Bd. 2, 1 p., 1 Tabelle, in-8°, Frauenfeld .... (L.)

—— X. — Die dänischen Kjokkenmöddings, die Pfahlbauten in der Schweiz und Deutschland und die irischen Seewohnungen. *Globus,* herausgeg. v. K. Andree, Bd. 6, p. 269 – 273, in-4°, Hildburghausen 1864. —

Gesammtbild über Pfahlbauten und deren Verhältnisse.

1865. B. Dausse. — Sur les terasses témoins d'anciens lacs sur les versants italien, suisse et français des Alpes. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 49e session, Genève 1865, p. 79 – 80, et discussion, in-8°, Genève. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 24, p. 144, in-8°, Genève 1865. —

—— E. Desor. — Aus Sahara und Atlas. Vier Briefe an J. Liebig. 1 Bd. 71 pp., 3 pll., in-8°, Wiesbaden 1865. —

Enthält im 3. Briefe, p. 40 und ff. die Beziehungen der Wüste Sahara zu dem Alpen-Klima und der früheren Ausdehnung der Gletscher.

—— E. Desor. — Configuration géologique du cimetière de la Maladière (à Neuchâtel). *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 7, p. 199, in-8°, Neuchâtel. —

—— E. Desor. — Der Gebirgsbau der Alpen. 1 Bd. 151 pp., illustr., 1 Karte, in-8°, Wiesbaden 1865. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1865, p. 626 – 629, in-8°, Stuttgart 1865. —

1865. E. Desor. — Les Palafittes ou constructions lacustres du Lac de Neuchâtel. 1 vol. XXIII + 134 pp., illustr., in-8°, Paris 1865. — [Bibl. Polyt. Zürich.]
A consulter pour la nature du fond des lacs, les ténevières, etc.

—— **E. Desor.** — Preuves à l'appui de la théorie de M. Escher sur la fonte des glaces de l'époque glaciaire. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 49e sess., Genève 1865, p. 78, in-8°, Genève. —

—— **[E. Desor].** — Sur les emposieux de la vallée des Ponts. *Magazin pittoresque,* 1865, p. 236 ....

—— **J. J. Egli.** — Die Höhlen des Ebenalpstocks im Kt. Appenzell. Brosch. .... 2 pll. .... St. Gallen 1865 .... (L.)

—— **A. Favre.** — On the origin of the alpine lakes and valleys. A Letter to Sir Roderick J. Murchison. *The London, Edinburgh, and Dublin Philosophical Magazine and Journal of science,* series 4, vol. 29, p. 206 – 215, in-8°, London 1865. — Traduction française: « Sur l'origine des lacs alpins et des vallées; lettre adressée à Sir Roderick J. Murchison » **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., vol. 22, p. 273 – 288, in-8°, Genève 1865. — Extrait **in** *Extraits ou Revue de géologie* par Delesse et De Lapparent: *Annales des mines,* 6e sér., Mém. t. 8, p. 384 – 385, in-8°, Paris 1865. — Compte-rendu par E. Plantamour **in** *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 18, p. 158, in-4°, Genève 1866. —

—— **A. Favre.** — Sur la limite supérieure du niveau des blocs erratiques dans la vallée du Rhône. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 49e session, Genève 1865, p. 80, et discussion, in-8°, Genève. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 24, p. 144 – 145, in-8°, Genève 1865. —

—— **C.-T. Gaudin.** — Note sur certains galets des bords du lac de Genève. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 8, p. 351 – 352, p. 306 et discussion (J. Delaharpe), p. 306 – 307, in-8°, Lausanne 1865. —

—— **A. Gentilli.** — Ueber den Ursprung der Gebirgs-Seen, verglichen mit den ersten Tiefenquerprofilen des Comer-Sees. *Das Ausland,* Jahrg. 1865, p. 1213 – 1218, p. 1237 – 1243, in-4°, Augsburg 1865. —

—— **J. de la Harpe.** — Roc poli et strié de Chillon. Terrasses diluviennes du bassin du Léman. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 8, p. 341 – 346, p. 308 et discussion (Morlot) p. 308 et p. 313, in-8°, Lausanne 1865. —

—— **O. Heer.** — Die alten Gletscher der Schweiz. *Petermann's Mittheilungen,* Jahrgang 1865, p. 106 – 108, in-4°, Gotha. — [Aus « Urwelt der Schweiz ».]

1864. O. Heer. — Eröffnungsrede bei der 48sten Jahresversammlung der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Zürich. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft zu Zürich,* 1864, p. 1 – 36, p. 74 – 79, in-8°, Zürich. —
Ueber die Herkunft unserer Flora nach den Pflanzenresten der Pfahlbauten und der Schieferkohlen von Utznach etc.
Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1865, p. 101 – 102, in-8°, Stuttgart 1865. —

—— **O. Heer.** — Plantes utiles des habitations lacustres (Robenhausen, etc.) *Archives des sciences physiques et naturelles de Genève,* nouv. [2e] pér., t. 21, p. 160 – 164, in-8°, Genève 1864. — Account **in** *Annales and Magazine of Natural History,* vol. 14. p. 465 – 467, in-8°, ... (L.)

1865. [O. Heer.] — Die Pflanzen der Pfahlbauten. *Neujahrsblatt an die zürcherische Jugend auf das Jahr 1866 von der Naturforschenden Gesellschaft,* LXVIII. Stück od. Bd. 68, 54 pp., 1 pl., in-4°, Zürich 1865. — Auszug **in** *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich,* Bd. 15, Heft 7, Pfahlbauten sechster Bericht, p. 310 – 318, illustr., Tafel XVII, in-°, Zürich 1866. — Referat von Prof. von Schlechtendal **in** *Botanische Zeitung* .... Reproduktion **in** *Petermann's Mittheilungen,* Jahrgang 1866, p. 355 – 356, in-4°, Gotha. —

—— **F. Keller.** — Die keltischen Pfahlbauten in den Schweizerseen. Zweite unveränderte Auflage des 3. Heftes, 2. Abteilung, von Bd. 9 der *Mitteilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich,* p. 65 - 100, 5 pll., in-4°, Zürich 1865. — *Vide* anno 1854.

—— **G. de Mortillet.** — Coupe prise à Saint-Jean près Genève et creusement du Léman. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 49e session, Genève 1865, p. 80, in-8°, Genève. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 24, p. 145, in-8°, Genève 1865. —

1865. G. de Mortillet. — Haches en néphrite de la Suisse. *Comptes-rendus hebdomadaires de l'Académie des sciences,* t. 60, p. 83 – 85, in-4°, Paris 1865. —

—— **A. Quiquerez.** — Habitations celtiques du Vorbourg. *Indicateur d'histoire et d'antiquités suisses,* vol. 2, 12e année, No. 1, p. 16 – 23, 1 pl., gr. in-8°, Zürich 1865. —

—— **A. C. Ramsay.** — Sir Charles Lyell and the glacial theory of lake-basins. *The London, Edinburgh and Dublin Philosophical Magazine,* vol. 29, p. 285 – 298, in-8°, London 1865 . . . .

—— **J. Ruskin.** — Notes on the shape and structure of some parts of the Alps, with reference to denudation. *The Geological Magazine,* vol. 2, p. 49 – 54, illustr., p. 193 – 196, 1 pl., in-8°, London 1865. —

—— **Sartorius von Waltershausen.** — Untersuchungen über die Klimate der Gegenwart und der Vorwelt, mit besonderer Berücksichtigung der Gletscher-Erscheinungen in der Diluvialzeit. *Natuurkundige Verhandelingen van de Hollandsche Maatschappij der Wetenschappen te Haarlem,* vol. 23, p. 1 – 388, in-4°, Haarlem 1865 . . . .

—— **B. Studer.** — Geologisches aus dem Emmenthal. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1865,* p. 108 – 112, in-8°, Bern 1866. —
Rothe Granitblöcke im Emmenthal. Lager von Pechkohle auf Blappbachalp.

—— **B. Studer.** — Nachtrag über die exotischen Blöcke des Emmenthales. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1865,* p. 182 – 184, in-8°, Bern 1866. —

—— **C. Vogt.** — Ein Blick auf die Urzeiten des Menschengeschlechtes. *Archiv für Anthropologie,* Bd. 1, p. 7 – 39, illustr., in-4°, Braunschweig 1866. —

—— **X.** Die alten Gletscher der Schweiz. *Petermann's Geographische Mittheilungen,* Jahrg. 1865, p. 106 – 108, in-4°, Gotha . . . . (L.)

—— **X.** — Die Baumaterialien des Mineralreichs im Kanton St. Gallen. (Ausstellung in Olten). Brosch. 28 pp. in-8°, St. Gallen 1865 . . . . (L.)
Auch erratische Blöcke.

—— **X.** — Die geologischen Schicksale der Schweiz. *Ausland,* Jahrgang 1865, p. 1193 – 1199, in-4°, Augsburg . . . . (L.)

—— **X.** — Neue Funde in den Pfahlbauten im Torfmoore von Robenhausen. *Globus,* Bd. 9, p. 191, in-4°, Hildburghausen 1865. —

1866. M. Baretti. — I ghiacciai antichi e moderni. 1 vol. 87 pp., in-4°, Torino 1866. —

—— **F. Chabloz.** — Les blocs erratiques de la Sagne. *Rameau de Sapin,* 1e année, p. 44, in-4°, autogr., Neuchâtel 1866. —

—— **Ch. Contejean.** — Les phénomènes diluviens. *Mémoires de la Société d'Emulation de Montbéliard,* 2e série, vol. 2, p. 431 – 448, in-8°, Montbéliard. — Résumé **in** *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 62, p. 45 – 48, in-4°, Paris 1866. —
Erosions prémiocènes à la Chaux-de-Fonds; ablations sur de grandes surfaces par les «pluies diluviales».

—— **Mar.-Fr.-Jos. Dausse.** — Sur l'abaissement des lacs constaté par les lambeaux de terrasses qui les environnent. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 23, p. 449 – 453, in-8°, Paris 1866. —

—— **Delarageaz.** — Brochure sur la correction des eaux du Jura . . . .

1866 – 1871. Delesse. — Lithologie des mers de France et des mers principales du globe. 1 vol. VIII + 136 pp. in-8°, Atlas de 4 cartes, dont une des anciennes mers de France et régions limitrophes. —
Quelques indications relatives aux rivières suisses p. 61 et suiv.

1866. E. Desor aus dem Französischen übersetzt von **Fr. Mayer.** — Die Pfahlbauten des Neuenburger Sees. 1 Bd. XXIV + 156 pp. illustr., in-8°, Frankfurt am Main 1866. — [Bibl. Polyt. Zürich.]
Für Bodenbeschaffenheit, Getreidearten und andere Kulturpflanzen, etc.

—— **E. Desor.** — Discours d'ouverture du Congrès international paléoethnologique. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 50e session, Neuchâtel 1866, p. 122 – 136, in-8, Neuchâtel. —
Tableau de la période quaternaire, des âges préhistoriques, etc.

1866. E. Desor. — Les phases de l'époque antéhistorique. (Discours d'ouverture du premier congrès de la Société paléoethnologique.) *Bibliothèque universelle et revue suisse,* 71e année, ou nouvelle période, t. 27, p. 297 – 307, in-8°, Lausanne, Genève, Paris 1866. —

— **E. Desor.** — [Sur une brochure de M. Heer sur les plantes et les fruits des stations lacustres.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 7, p. 267 – 269, in-8°, Neuchâtel 1866. —

— **A. Favre.** — Conservation des blocs erratiques. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 27, p. 148, in-8°, Genève 1866. —

— **F.-A. Forel.** — Note sur la découverte faite à Schussenried en Wurtemberg de l'homme contemporain du renne. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 7, p. 313 – 318, in-8°, Lausanne 1867. —

Comparaisons avec le gisement du mammouth à Morges et à St-Prex.

— **W. Fraisse.** — Notes sur les charriages des cours d'eau. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 9, p. 190 – 196, in-8°, Lausanne 1866. —

Charriage de l'Aar à Aarberg, volume des galets roulés par le Rhin, etc.

— **Wlm. Fraisse.** — Observations sur la correction des eaux du Jura et sur la Lettre de M. Delarageaz à M. le landamann Vigier, à Soleure: Broch. 32 pp. in-8°, Lausanne 1866. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

— **B. Gastaldi.** — Nuove osservazioni sulla origine dei bacini lacustri. *Atti della r. Accademia delle scienze di Torino,* vol. 1, p. 398 – 405, 1 pl., gr. in-8°, Torino 1866. —

— **A. Gatschet.** — Note sur l'emplacement de Tauredunum. *Indicateur d'histoire et d'antiquités suisses,* vol. 2, 12e année, No. 2, p. 35 – 36, gr. in-8°, Zürich 1866. —

— **J. de la Harpe** et **F. Forel.** — Nouveaux renseignements sur les galets sculptés des lacs de Genève et de Neuchâtel. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 7, p. 237 – 242, in-8°, Lausanne 1866. —

— **X.** — Heer über die Pflanzenwelt der Pfahlbauten. (Aus « Reader » reproduziert). *Das Ausland,* Jahrgang 1866, p. 835 – 836, in-4°, Augsburg 1866. —

— **Ad. Hirsch.** — [Réfutation de la théorie glaciaire de Sartorius.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 7, p. 485 – 493, discussion (Desor, Ladame) p. 493 – 494, in-8°, Neuchâtel 1867. —

— **Hirsch, Favre, Coulon, Borel.** — [Protection des roches striées et des blocs erratiques.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 7, p. 494 – 495, in-8°, Neuchâtel 1867. —

— **F. Keller** unter Mitwirkung verschiedener Autoren. — Pfahlbauten. Sechster Bericht. *Mittheilungen der antiquar. Gesellschaft in Zürich,* Bd. 15, Heft 7, VIII pp. + p. 245 – 320, 17 pll., in-4°, Zürich 1866. —

Inhalt: Neue Eingänge über Robenhausen, Nieder-Wyl, Moosseedorf, Wangen, Zugersee, Wauwyl, Sempachersee, Mänedorf, Murtnersee, Ueberlingersee, Morges (F. A. Forel), la Tène bei Marin am Neuenburgersee, etc. Die Pflanzen der Pfahlbauten nach O. Heer.

— **F. Keller** translated by **J. E. Lee.** — The lake dwellings of Switzerland and other parts of Europe. 1 vol. 418 pp., illustr., 97 pll., in-8°, London 1866 .... Analyse **in** *The geological Magazine,* vol. 3, p. 460 – 462, in-8°, London 1866. — Review **in** *The Alpine Journal,* vol. 3, p. 179 – 192, in-8°, London 1867. —

— **F. Lang.** — Alpine Kreidepetrefakten aus den glacialen Ablagerungen in der Umgebung von Solothurn. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 50e session, Neuchâtel 1866, p. 76 – 77, in-8°, Neuchâtel. —

— **C. Marioni.** — Il primo congresso paleoetnologico tenuto a Neuchâtel nel 1866. Dal Rapporto publicato dal signor Mortillet. *Atti della Società Italiana di scienze naturali,* vol. 9, p. 433 – 438, in-8°, Milano 1866. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1867, p. 767 – 768, in-8°, Stuttgart 1867. —

— **Ch. Martins.** — Note sur les traces et les terrains glaciaires aux environs de Baveno, sur le lac Majeur. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 23, p. 445 – 449, in-8°, Paris 1866. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 26, p. 225 – 230, in-8°, Genève 1866. —

1866. P. Merian. — Erratische Blöcke im Kanton Basel. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 4, p. 551 – 552, in-8°, Basel 1867. —

—— **P. Merian.** — Verkieseltes Palmenholz in dem Diluvialgerölle unfern St. Jacob bei Basel. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 4, p. 552, in-8°, Basel 1867. —

—— **C. Fr. Mohr.** — Die Thalbildung gestützt auf Beobachtungen während einer Reise in der Schweiz. *Verhandlungen des naturhistorischen Vereines der preussischen Rheinlande und Westphalens,* 23. Jahrgang, Correspondenzblatt No. 2, p. 60 – 64, in-8°, Bonn 1866. — Referat **in** *Gaea,* Bd. 3, p. 122 – 123, in-8°, Köln und Leipzig 1867. —

—— **A. Morlot.** — Roc poli de Chillon. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 7, p. 250 – 252, in-8°, Lausanne 1866. —

—— **A. Morlot.** — Nouvelles trouvailles dans le cône de déjection torrentielle de la Tinière à Villeneuve. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 7, p. 303 – 304, in-8°, Lausanne 1866. —

—— **A. Morlot.** — Notes sur la tranchée dans le cône de la Tinière à Villeneuve. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 9, p. 152 – 156, in-8°, Lausanne 1866. —

—— **A. Mousson.** — Rapport de la Commission pour le prix Schlaefli. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 50e session, Neuchâtel 1866, p. 233 – 240, in-8°, Neuchâtel. —

Analyse de deux mémoires de J. Bachmann et J.-L. Frei sur les terrains et phénomènes diluviens de la Suisse.

—— **J. Piccard.** — Ueber die Verwitterung der Felsarten. Chemisch-geognostische Mitteilungen 6. *Schweizer. alpwirth. Bericht für 1865,* p. 17 – 24, 1 pl., in-8°, Zürich. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

Zerfallen der Molasse, die Geschwindigkeit des Vorganges an einem Beispiele aus einer Felswand bei Lausanne.

—— **A. von Salis.** — Mittheilungen über die Korrektion von Gebirgsgewässern. *Jahrbuch des Schweizer Alpenklub,* 3. Jahrgang, p. 506 – 519, in-8°, Bern 1866. —

—— **T. Simler.** — Kurze Betrachtungen über die Ursachen und das Alter der Eiszeit. *Jahrbuch des Schweizer Alpenklub,* 3. Jahrgang, p. 453 – 505, in-8°, Bern 1866. —

—— **J.-L. Soret.** — Sur l'ancienne extension des glaciers. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 27, p. 73 – 78, in-8°, Genève 1866. —

—— **A. Steudel.** — Ueber die Heimat der oberschwäb. Geschiebe . . . . in-8°, Stuttgart 1866 . . . (L.)

—— **B. Studer.** — Analyse du travail de M. Sartorius de Waltershausen intitulé: Untersuchungen über die Klimate der Gegenwart und der Vorwelt, mit besonderer Berücksichtigung der Gletschererscheinungen in der Diluvial-Zeit, Haarlem 1865. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 27, p. 41 – 72, in-8°, Genève 1866. —

—— **G. Theobald.** — Die zerstörenden Kräfte in der Natur und ihr Verhältniss zum Naturganzen und zum Menschen. *Bündner. Monatsblätter,* Jahrgang 1866 . . . . in-8°, Chur . . . . (L.)

—— **Vouga.** — Note sur le terrain quaternaire du plateau de Cortaillod. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 7, p. 250 – 259, in-8°, Neuchâtel 1866. —

—— **X.** — Die Pfahlbauten bei Robenhausen. *Globus,* Bd. 10, p. 128, in-4°, Hildburghausen 1866. —

—— **X.** — Ein Spaziergang nach den Pfahlbauten bei Robenhausen. *Das Ausland,* Jahrgang 1866, p. 675 – 677, in-4°, Augsburg 1866. —

—— **X.** — La Pierre-à-Bot. *Rameau de Sapin,* 1e année, p. 20, in-4° autogr., Neuchâtel 1866. —

1867. L. Agassiz. — Ueber den Ursprung des Löss. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1867, p. 676 – 680, in-8°, Stuttgart. —

—— **J. Bachmann.** — Ueber die in der Umgebung von Bern vorkommenden versteinerten Tierreste. 1 Bd., 41 pp., 2 pll. Versteiner., in-4°, Bern 1867. —

Inhalt: Einleitung. Zeitalter der Pfahlbauten. Quartärperiode. (Aufzählung der Knochenfunde in der Umgebung von Bern.) Molasse-(Tertiär-)Periode.

1867. J. Bourlot. — De l'homme antédiluvien. *Bulletin de la Société d'histoire naturelle de Colmar,* 8e – 9e année, p. 95 – 149, in-8°, Colmar 1868. —

On trouve p. 141 la découverte d'ossements et de silex taillés avec des restes d'animaux polaires dans le bassin du lac de Constance, d'après d'autres géologues.

—— **Ch. Contejean.** — Les glaciers et les phénomènes glaciaires. *Revue des cours scientifiques de la France et de l'Etranger,* 1e série, 4e année, p. 273 – 280, illustr., in-4°, Paris 1867. —

—— **J. C. Deicke.** — Ueber die chemische Einwirkung des Wassers in Verbindung mit Kohlensäure und Salzen auf die Gebirgsgesteine [und Nagelfluhgerölle]. *Zeitschrift für die gesammten Naturwissenschaften,* Bd. 30, p. 353 – 363, in-8°, Berlin 1867. —

—— **E. Desor.** — [Visite à la grotte de Cotencher près de Chambrelien.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 7, p. 540 – 542, in-8°, Neuchâtel 1867. —

—— **A. Favre** und **L. Soret.** — Anleitung zur Karte der erratischen Blöcke der Schweiz. Brosch. 4 pp. in-8°, Genf 1867. —

—— **Fr. von Hellwald.** — Die Eiszeit der Alpen. *Jahrbuch des Oesterreichischen Alpen-Vereins,* Bd. 3, p. 199 – 222, in-8°, Wien 1867. —

1863. F. Keller unter Mitwirkung von **F. Mühlberg, G. Escher, Messikommer, Schwab, J. C. Deicke,** etc. — Pfahlbauten. Fünfter Bericht. *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich,* Bd. 14, Heft 6, p. 127 – 188, 17 pll., in-4°, Zürich 1863. —

Inhalt: Mittheilungen über Beschaffenheit des Seebodens, sowie der Fauna und Flora der Pfahlbauten im Untersee, in Niederwyl bei Frauenfeld, im Zugersee, am Ebersberg, in Robenhausen, am Neuenburgersee, Bielersee, Murtensee, Sempachersee, Baldeggersee, etc.

1867. G. Langenbach. — Der Bergsturz am Rioberthoud im Canton Freiburg. *Petermann's Mittheilungen,* Jahrgang 1867, p. 271 – 272, in-4°, Gotha. —

—— **J. Messikommer.** — Die Schieferkohle der Schweiz. *Das Ausland,* Jahrg. 1867, p. 329 – 340, illustr., in-4°, Augsburg 1867. —

Lagerungsverhältnisse der Schieferkohle bei Dürnten, Ausbeutung, etc.

—— **J. Messikommer.** — Schachte und Brunnen im Schweizerischen Diluvium. *Das Ausland,* Jahrgang 1867, p. 1198 – 1199, illustr., in-4°, Augsburg 1867. —

Profil eines Schürfversuches auf Schieferkohle bei Wetzikon.

—— **G. de Mortillet.** — Quelques mots sur l'époque glaciaire. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 24, p. 415 – 417, et discussion (Dausse) p. 417, in-8°, Paris 1867. —

—— **H.-L. Otz.** — [Fouilles de la grotte de Cotencher près de Chambrelien.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 7, p. 519 – 521, et discussion (Desor) p. 521 – 522, et p. 534 – 535 et discussion (Desor) p. 536, in-8°, Neuchâtel 1867. —

—— **A. Quiquerez.** — Tronçon à Bellerive de la route romaine de Pierre-Pertuis. *Indicateur d'histoire et d'antiquités suisses,* vol. 3, 13e année, No. 3, p. 57 – 59, gr. in-8°, Zürich 1867. —

—— **L. Rütimeyer.** — Ueber die Herkunft unserer Thierwelt, eine zoogeographische Skizze. Mit einem Verzeichniss der fossilen und lebenden schweizerischen Säugethiere und einer Karte über Geschichte der Thierverbreitung. *Programm der Gewerbe-Schule Basel* 1867 od. Separat, 1 Bd. 57 pp., 1 Karte, in-4°, Basel und Genf 1867. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1868, p. 113, in-8°, Stuttgart 1868. — Reproduktion **in** *L. Rütimeyer's gesammelte kleinere Schriften allgemeinen Inhalts aus dem Gebiet der Naturwissenschaft* von H. G. Stehlin, Bd. 1, p. 137 – 224, in-8°, Basel 1898 . . . .

—— **L. Rütimeyer.** — Ueber Verbreitung der nordischen Tierwelt in den Alpen. *Neue Denkschriften der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Bd. 22, p. 18 – 21, in-4°, Bern . . . . [falsches Citat!].

—— **Alb. Steudel** traduit de l'allemand par **X.** — Notice sur le phénomène erratique au nord du lac de Constance et catalogue de soixante-cinq des blocs erratiques les plus intéressants de la Souabe supérieure. *Archives des sciences physiques et naturelles de Genève,* nouvelle [2e] pér., t. 29, p. 209 – 224, in-8°, Genève 1867. — Referat von E. von Mojsisovics **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1868, p. 87, gr. in-8°, Wien 1868. — Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences*

physiques et naturelles, nouvelle [2e] pér., t. 44, p. 46 – 47, **ou** [II] *Revue géologique suisse pour les années 1870 et 1871*, p. 42 – 43, in-8°, Genève 1872. —

1867. G. Theobald. — Steinwirbel [am Calanda]. *Jahrbuch des Schweizer Alpen-Club*, Jahrgang 1867/1868, Bd. 4, 2 pp . . . . in-8°, Bern . . . . (L.)

—— Vouga. — [Caillou glaciaire poli de Bevaix.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 8, p. 22, in-8°, Neuchâtel 1868. —

—— E. Walton and **T. G. Bonney.** — The Peaks and Valleys of the Alps. 1 vol. . . . . London 1867 . . . . Review **in** *The Alpine Journal*, vol. 3, p. 205 – 207, in-8°, London 1867. —

—— X. — Verbreitungskarte der Alpenfündlinge. . . . . Winterthur 1867 (Wurster) . . . .

1868. A. Baltzer. — Ein circa 11000′ hoch gelegener See. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, 5. Jahrg., p. 635 – 636, in-8°, Bern 1869. — Traduction française par **A. Freundler in** *Annuaire du Club alpin suisse*, 1868 – 1869, p. 624 – 625, in-8°, Bâle et Genève 1869. —

—— H.-A. Béguin. — Blocs erratiques de la Côte-aux-Fées. *Rameau de Sapin*, 3e année, p. 4, in-4° autogr., Neuchâtel 1868. —

—— T. G. Bonney. — The Alpine Regions. 1 vol. illustr. . . . . London 1868 . . . . Compte-rendu **in** *Bullettino trimestrale del Club alpino Italiano*, anno 1868, No. 13, p. 409 – 410, gr. in-8°, Torino 1869. —

—— A. Cellérier. — Les ossements trouvés à Veyrier. *Rameau de Sapin*, 3e année, p. 17 – 19, illustr., in-4° autogr., Genève 1868. —
Passim.

—— Ed. Collomb. — Sur le volume d'eau débité par les anciens glaciers. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences*, t. 67, p. 668 – 671, in-4°, Paris 1868. —

—— Ed. Collomb. — Volume d'eau débité par les anciens glaciers comparés aux glaciers actuels. *L'Institut*, 14 octobre 1868, p. 331 – 332, in-4°, Paris 1868. — Compte-rendu **in** *Bulletino trimestrale del Club alpino Italiano*, vol. 3, anno 1868, No. 13, p. 345 – 346, gr. in-8°, Torino 1869. —

—— J. C. Deicke. — Ueber Erdschlüpfe und Schlammströme mit besonderer Beziehung auf den am Fähnernberge. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie*, Jahrgang 1868, p. 39 – 47, in-8°, Stuttgart. —

—— J. C. Deicke. — Andeutungen über die Untersuchung der Quartärgebilde in der Schweiz mit besonderer Beziehung auf die Kantone St. Gallen und Appenzell. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie*, Jahrgang 1868, p. 563 – 576, in-8°, Stuttgart. —

—— J. C. Deicke. — Correspondenz aus St. Gallen. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie*, Jahrgang 1868, p. 583, in-8°, Stuttgart. —
Nachtrag über den Erdrutsch am Fähnernberg.

—— L. Delachaux. — La baume des Elans (au Mont des Verrières). *Rameau de Sapin*, 3e année, p. 42 – 43, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1868. —

—— E. Desor. — [Sable glaciaire trouvé sous la collégiale à Neuchâtel.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 8, p. 69 – 70, in-8°, Neuchâtel 1868. —

—— E. Desor. — [Ancien niveau plus bas des lacs du Jura.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 8, p. 80, in-8°, Neuchâtel 1868. —

—— W. Eisenlohr. — Briefliche Mittheilungen über Sartorius v. Waltershausen's Erklärung der erratischen Erscheinungen. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, 4. Jahrg., p. 399 – 430, in-8°, Bern 1868. —
Traduction française (Lettre de M. le professeur Eisenlohr sur l'explication que donne des phénomènes glaciaires M. Sartorius de Waltershausen) dans l'Annuaire du Club alpin suisse 1867 – 1868, p. 427 – 460, in-8°, Bâle et Genève 1868. —

—— L. Elie de Beaumont. — [Relations du foehn avec la période glaciaire.] *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences*, t. 66, p. 809, in-4°, Paris 1868. —

—— A. Favre et **L. Loret.** — Rapport sur l'étude et la conservation des blocs erratiques en Suisse. *Verhandlungen der Schweizer. naturf. Gesellschaft in Einsiedeln*, 1868, p. 143 – 151, in-8°, Einsiedeln. —

1868. F.-A. Forel. — Roc poli de Petrafelix (Vaud). *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 10, p. 97, et discussion (Renevier), in-8°, Lausanne 1868. —

—— **F.-A. Forel.** — Tourbe extraite de la vase du lac Léman. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 10, p. 99, in-8°, Lausanne 1868. —

—— **J. Fournet.** — Etudes au sujet du lehm et des cailloux diluviens; influences colorantes des pluies et de l'état atmosphérique. *Société des sciences industrielles de Lyon,* 24 juin 1868, 32 pp. in-8°, Lyon 1868. —

—— **J. Fournet.** — Premier aperçu au sujet des blocs erratiques. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 66, p. 403 – 409, et critique de Elie de Beaumont, p. 409, in-4°, Paris 1868. —

—— **J. de la Harpe.** — Cailloux sculptés du lac de Wallenstadt. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 10, p. 64 – 68, in-8°, Lausanne 1868. —

1868 – 1870. Lauterburg. — Flussregulirungen. *Allgemeine Beschreibung und Statistik der Schweiz,* herausgeg. von Max Wirth, Bd. 1, Buch 1, *Das Land,* p. 93 – 112, mit Anmerkung des Herausgebers p. 102, 3 Tabellen Längenprofile von Inn, Tessin und Aare, gr. in-8°, Zürich 1870. —

—— **J. Messikommer.** — Die Wasserverheerungen in der Schweiz, Ende September und Anfangs October 1868. *Das Ausland,* Jahrgang 1868, p. 1103, in-4°, Augsburg. —

—— **J. Messikommer.** — Die Nachgrabungen auf der Pfahlbaute Robenhausen im Jahr 1868. *Das Ausland,* Jahrgang 1868, p. 1151 – 1152, in-4°, Augsburg 1868. —

—— **A. Müller.** — Ueber einige erratische Blöcke im Kanton Basel. *Verhandlungen der naturforschenden Gesesellschaft in Basel,* Bd. 5, p. 247 – 251, in-8°, Basel 1873. — Note de E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 37, p. 311, **ou** [I] *Revue géologique suisse pour l'année 1869,* p. 23, in-8°, Genève 1870. —

—— **[O. F. Peschel.]** — Aus Sir Charles Lyell's neuestem Werk. Die Eiszeit. *Das Ausland,* Jahrgang 1868, p. 649 – 655, in-4°, Augsburg 1868. —
Theoretische Erklärungen der Eiszeit (Adhémar und Croll'sche Hypothese, etc.). —

—— **[O. F. Peschel.]** — Aus Sir Charles Lyell's neuestem Werk. Die Thätigkeit des Wassers. *Das Ausland,* Jahrgang 1868, p. 691 – 695, illustr., in-4°, Augsburg 1868. —
Die Terrassenränder des Märjelen See's.

—— **O. P.[eschel.]** — Ueber den Ursprung der Jura-Seen. *Das Ausland,* Jahrgang 1868, p. 1005 – 1006, in-4°, Augsburg 1868. —
Bildung eines Thales am Fusse des Jura vor der Eiszeit. Ausfüllung desselben mit Gletschereis und Trennung in drei oder vier Brocken beim Abschmelzen des alten Gletschers. Die Zwischenräume füllten sich mit Moränenschutt. — Grosse Seen der Schweiz. —

—— **A. Roulet.** — [Caillou de quartzite foré.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 8, p. 64, in-8°, Neuchâtel 1868. —

—— **F. von Salis.** — Hochwasser im Jahr 1868. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 5. Jahrgang, p. 572 – 589, in-8°, Bern 1869. — Traduction française par **M. E. Cuénod** (sous le titre: « les inondations de 1868 » **in** *Annuaire du Club alpin suisse,* 1868 – 1869, p. 558 – 575, in-8°, Bâle et Genève 1869. —

—— **Senft.** — Die Schöpfungen des Regenwassers in und auf der Erdrinde. 4. Bergausschlämmungen. *Das Ausland,* Jahrgang 1868, p. 1026 – 1211, illustr., in-4°, Augsburg 1868. —
Der Bergsturz Goldau.

—— **G. Theobald.** — Steinwirbel. — *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 4. Jahrg., p. 534 – 535, in-8°, Bern 1868. — Traduction française par **F. Bruel** sous le titre: « Tourbillons de pierres » **in** *Annuaire du Club alpin suisse,* 1867 – 1868, p. 584 – 586, in-8°, Bâle et Genève 1868. —

—— **F. Thioly** et **C. Vogt.** — Description d'objets de l'industrie humaine trouvés à Veyrier près de Genève et appartenant à l'époque du renne. *Bulletin de l'Institut national genevois,* t. 15, p. 341 – 375, illustr., 1 pl., in-8°, Genève 1869. —
Voir l'introduction par C. Vogt.
Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 37, p. 309, **ou** *Revue géologique suisse* (I) *pour l'année 1869,* p. 21, in-8°, Genève 1870. —

1868. F. Thioly. — L'époque du renne au pied du mont Salève. *Revue savoisienne,* 9e année, 25 mars 1868, p. 21 – 24, in-4°, Annecy 1868. —
Passim.

—— **F. Thioly.** — L'époque du renne dans la vallée du Léman. *Indicateur d'histoire et d'antiquités suisses,* vol. 2, 14e année, No. 2, p. 116 – 121, 1 pl., gr. in-8°, Zürich 1868. —
Se rapporte avant tout aux cavernes de Veyrier au pied N. du Salève, puis aux terrasses diluviennes du Léman.

—— **J. Uhlmann.** — Bericht über die Untersuchung der Knochenfunde in den Pfahlbaustellen, genannt « Hafner » im Zürichsee. *Anzeiger für Schweizerische Alterthumskunde,* Bd. 2, p. 355 – 357, gr. in-8°, Zürich 1872. —

—— **J. Uhlmann.** — Ueber Thierreste (Knochenfragmente und Zähne) aus dem Eisenbahndurchschnitte des Schuttkegels der Tinière bei Villeneuve. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1868,* p. 85 – 113, in-8°, Bern 1869. — Analyse de P. de la Harpe **in** *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 10, p. 102 – 103, in-8°, Lausanne 1868. —

—— **H. de Villeneuve-Flayosc.** — Concordance des phénomènes glaciaires avec le décroissement régulier de la température générale de la terre et avec les soulèvements récents. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 66, p. 893 – 895, in-4°, Paris 1868. —

—— **Vouga.** — [Etudes orographiques dans les gorges de la Reuse.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 8, p. 39 – 40, et p. 122 – 130, in-8°, Neuchâtel 1868. —

—— **Vouga.** — Note sur les terrains glaciaires stratifiés des gorges de l'Areuse. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 8, p. 122 – 130, in-8°, Neuchâtel 1868. —

—— **A. Vouga** et **L. Favre.** — Le granit de Vert. *Rameau de Sapin,* 3e année, p. 4, in-4° autogr., Neuchâtel 1868. —

—— **H. Wallmann.** — Die Seen in den Alpen. *Jahrbuch des Oesterreichischen Alpen-Vereines,* Bd. 4, p. 1 – 117, in-8°, Wien 1868. —
Allgemeine naturwissenschaftliche Schilderungen und physische Beschreibungen (tabellarisch).

—— **X.** — Blocs erratiques. *Rameau de Sapin,* 3e année, p. 34, in-4°, autogr., Neuchâtel 1868. —

—— **X.** — Der Lawinensturz in Unterschächen (Ct. Uri). *Illustrirte Zeitung,* Jahrgang 1868 od. Bd. 50, p. 57 – 59, in-folio, Leipzig . . . . (L.)

—— **X.** — Die Wassernoth im St. Gallischen Rheinthale vom 27. September bis 7. Oktober 1868. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1867 – 1868,* p. 191 – 195, in-8°, St. Gallen 1868. —

—— **H. Zähringer.** — Der Kanton Luzern zur Zeit der grossen Gletscher. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 4. Jahrg., p. 372 – 398, in-8°, Bern 1868. — Traduction française par **C. M. Briquet**: « le Canton de Lucerne à l'époque glaciaire » **in** *Annuaire du Club alpin suisse,* 1867 – 1868, p. 397 – 426, in-8°, Bâle et Genève 1868. —

1869. V. Andreæ. — Acquisition d'un bloc erratique. [La pierre des Sommaz près de Ste-Croix.] *Rameau de Sapin,* 4e année, p. 47 – 48, in-4° autogr., Neuchâtel 1869. —

—— **H. Bach.** — Die Eiszeit. Ein Beitrag zur Kenntniss der geologischen Verhältnisse von Oberschwaben. *Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg,* Jahrg. 25, p. 113 – 128, in-8°, Stuttgart 1869. —
Passim. (Darin auch die Gliederung der Molasse in Oberschwaben.)

—— **I. Bachmann.** — Ueber die jungen oder quartären Bildungen im untern Kandergebiete. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1869,* p. XXXII, in-8°, Bern 1870. —
Résumé eines Vortrages.
Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 37, p. 312, **ou** *Revue géologique suisse* (1) *pour l'année 1869,* p. 24, in-8°, Genève 1870. —

—— **J. Bourlot.** — Histoire de l'homme préhistorique, antédiluvien et postdiluvien. *Bulletin de la Société d'histoire naturelle de Colmar,* 10e année, p. 1 – 230, in-8°, Colmar 1870. —
On trouve dans ce travail un résumé substantiel sur les stations lacustres suisses de l'âge de la pierre (p. 130), de l'âge du bronze (p. 168), et de l'âge du fer (p. 194).

1869. C. Deicke. — Die älteste Geschichte des Thales von St. Gallen und seiner Umgebung. *St. Galler Blätter,* 1869 ....

—— **E. Desor.** — Un chronomètre naturel. *Musée neuchâtelois,* 6e année, p. 156 – 159, illustr., gr. in-8°, Neuchâtel 1869. —
Oscillations du niveau des lacs de Neuchâtel et de Bienne dans les temps historiques.

—— **E. Desor.** — [Tranchée faite au faubourg à Neuchâtel.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 8, p. 218, in-8°, Neuchâtel 1869. —

—— **A. Escher von der Linth.** — Ueber die quartären Conglomerate der Uetliberg-Kuppe (Uto). *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 14. Jahrg., p. 107 – 113, in-8°, Zürich 1869. —

—— **A. Favre** et **L. Soret.** — Troisième rapport sur l'étude et la conservation des blocs erratiques en Suisse. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Solothurn,* 1869, p. 169 – 181, in-8°, Solothurn. — Note de E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 37, p. 310 – 311, **ou** *Revue géologique suisse* (I) *pour l'année 1869,* p. 22 – 23, in-8°, Genève 1870. —

—— **A. Falsan.** — Instruction pour l'étude du terrain erratique de la partie moyenne du bassin du Rhône. *Mémoires de l'Académie impériale de Lyon,* classe des sciences, nouv. sér., t. 17, p. 179 – 204, 8 pll., gr. in-8°, Lyon 1869 – 1870. —

—— **A. Falsan** et **E. Chantre.** — Rapport à M. Belgrand, président de la Société géologique de France, sur le tracé d'une carte géologique du terrain erratique et sur la conservation des blocs erratiques de la partie moyenne du bassin du Rhône. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 26, p. 360 – 375 et observations de Belgrand, p. 375 – 376, in-8°, Paris 1869. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 44, p. 46, **ou** *Revue géologique suisse* (II) *pour les années 1870 et 1871,* p. 42, in-8°, Genève 1872. —

—— **F.-A. Forel.** — Creux sur un bloc erratique à Vallorbes. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 10, p. 332, in-8°, Lausanne 1869. —

—— **A. Heim.** — Ueber Korrektion von Gebirgsgewässern. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 6. Jahrgang, p. 329 – 349, in-8°, Bern 1870. —

1869 – 1877. X., dann **Ed. Killias.** — Periodische Erscheinungen und Naturereignisse. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, XIV. Jahrgang, p. 184 – 188; XV. Jahrgang, p. 74 – 83; XVI. Jahrgang, p. 110 – 118; XVII. Jahrgang, p. 78 – 82; XVIII. Jahrgang, p. 72 – 81; XIX. Jahrgang, p. 56 – 59; XX. Jahrgang, p. 94 – 98; XXII. Jahrgang, p. 38 – 39, in-8°, Chur 1869 – 1879. —

1869. H. J. Klein. — Geologische Altersberechnungen des Menschengeschlechts und ihr Werth. *Globus,* Bd. 15, p. 328 – 330, in-4°, Braunschweig 1869. —
Betrachtungen über Morlot's Zeitrechnung am Schuttkegel der Tinière bei Villeneuve.

—— **Ch. Knab.** — [Sur la sédimentation dans le lac de Neuchâtel.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 8, p. 249 – 250 et discussion (Hirsch, Desor, Roulet, Coulon), p. 250 – 251, in-8°, Neuchâtel 1869. —

—— **F. Lang.** — Die erratischen Blöcke in der Schweiz. *Gæa,* Bd. 7, p. 31 – 33, in-8°, Köln und Leipzig 1871. — [Auszug aus der Eröffnungsrede bei der Versammlung der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Solothurn 1869.]

—— **J.-J. Lochmann.** — Rapport sur la marche des travaux de la Commission des blocs erratiques. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 10, p. 185 – 189, 3 pll., in-8°, Lausanne 1869. — Note de E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 37, p. 311, **ou** *Revue géologique suisse* (I) *pour l'année 1869,* p. 23, in-8°, Genève 1870. —

—— **Leop. Maggi.** — Intorno ai depositi lacustro-glaciali ed in particolare di quelli della Valcuvia. *Memorie del R. Istituto lombardo di scienze e lettere,* classe di scienze math. e nat., vol. 11, 30 pp. in-4°, Milano 1870. —

—— **F. Mühlberg.** — Ueber die Verbreitung, Beschaffenheit und Herkunft der erratischen Blöcke und Schuttmassen im Kanton Aargau. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Sololothurn,* 1869, p. 46 – 47, in-8°, Solothurn. — [Ganz kurzes Referat.]

1869. F. Mühlberg. — Ueber die erratischen Bildungen im Aargau. *Festschrift herausgegeben von der Aargauischen naturforschenden Gesellschaft zur Feier ihrer fünfhundertsten Sitzung am 13. Juni 1869,* p. 69 – 280, 1 Karte, in-8°, Aarau. —

Inhaltsübersicht. 1. Vorbemerkung. 2. Geschichte und Organisation der Untersuchungen im Aargau im Jahre 1868. 3. Die Gesteinsarten der erratischen Blöcke im Aargau und der übrigen nördl. der Alpen gelegenen Theile der Schweiz. 4. Theorie des Transports der erratischen Blöcke und der Entstehung der Schutthügel. 5. Uebersicht der Verbreitung der Fündlinge und Schutthügel im Aargau. A. Die erratischen Bildungen der ersten Periode. B. Die erratischen Bildungen der zweiten Periode. 6. Beziehungen der erratischen Bildungen zur Tertiärzeit und zur Gegenwart. 7. Die Pflanzen und Thiere der Eiszeit. 8. Theoretische Betrachtungen über die Entstehung und das Verschwinden der grossen Gletscher. 9. Die zu conservirenden erratischen Blöcke. 10. Schluss. Anmerkungen.

Analyse **in** *Ausland,* herausgegeben von O. Peschel, Jahrgang 1869, p. 1054 – 1056, in-4°, Augsburg 1869. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1870, p. 242 – 244, in-8°, Stuttgart 1870. — Note de E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 37, p. 311, **ou** *Revue géologique suisse* (I) *pour l'année 1869,* p. 23, in-8°, Genève 1870. —

—— **F. Mühlberg.** — Uebersichtskarte der erratischen Bildungen des Kantons Aargau. Unterlage: Canton Aargau gez. und gest. von H. R. Leuzinger. Topogr. mit Bergen, Maasstab 1:200,000, 26/28 cm, Aarau. — Enthalten **in** *Festschrift der aarg. naturforschenden Gesellschaft,* in-8°, Aarau 1869.

—— **H.-L. Otz.** — [Os de mammouth trouvé dans le gravier près de Cressier.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 8, p. 217, in-8°, Neuchâtel 1869. —

—— **L. Rütimeyer.** — Ueber Thal- und See-Bildung. Beiträge zum Verständnis der Oberfläche der Schweiz. 1 Bd. 94 pp. in-4°, 1 Karte, Basel 1869. —

Vide Geognosie der Schweiz, anno 1869.

—— **A. Rytz.** — Beiträge zur Kenntniss der erratischen Bildungen im Kanderthale. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1869,* p. 198 – 206, in-8°, Bern 1870. — Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 37, p. 312, **ou** *Revue géologique suisse* (I) *pour l'année 1869,* p. 24, in-8°, Genève 1870. —

—— **F. von Salis.** — Die Verwitterung im Hochgebirge Graubündens. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 6. Jahrgang, p. 322 – 328, in-8°, Bern 1870. —

—— **Steudel.** — Ueber die erratischen Blöcke Oberschwabens. *Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg,* Jahrgang 25, p. 40 – 56, in-8°, Stuttgart 1869. —

Passim für den Rheingletscher.

—— **B. Studer.** — Isidor Bachmann: Die Kander im Berneroberland, ein ehemaliges Fluss- und Gletschergebiet. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 6. Jahrgang, p. 463 – 468, in-8°, Bern 1870. —

—— **G. de Truguet.** — Blocs erratiques (de Bevaix). *Rameau de Sapin,* 4e année, p. 47, in-4° autogr., Neuchâtel 1869. —

—— **N. Tschudi.** — Bergstürze am Vorder-Glärnisch. *Jahrbuch des historischen Vereins des Kantons Glarus,* Heft 5 . . . . Reproduktion **in** *Alpenpost,* Bd. 3, p. 330 – 333, in-4°, Glarus 1872. —

—— **J. Uhlmann.** — Neue Untersuchungen über den Schuttkegel der Tinière bei Villeneuve, sein Alter und die in ihm enthaltenen Thierreste. *Gæa,* Bd. 5, p. 295 – 298, in-8°, Köln und Leipzig 1869. —

—— **P. Vionnet.** — Roches du terrain erratique d'Etoy (Vaud). *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 10, p. 333, in-8°, Lausanne 1869. —

—— **Vouga.** — Alte Uferterrassen bei Auvernier. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Solothurn,* 1869, p. 48, in-8°, Solothurn. —

1869 – 1877. X., dann E. Killias. — Periodische Erscheinungen und Naturereignisse. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, XIV. Jahrgang, p. 184 – 188; XV. Jahrgang, p. 74 – 83; XVI. Jahrgang, p. 110 – 118; XVII. Jahrgang, p. 78 – 82; XVIII. Jahrgang, p. 72 – 81; XIX. Jahrgang, p. 56 – 59; XX. Jahrgang, p. 94 – 98; XXII. Jahrgang, p. 38 – 39, in-8°, Chur 1869 – 1879. —

1869. X. X. — Die Berichte der Expertencommissionen über die Ursachen und den Betrag des durch die Ueberschwemmungen im Jahr 1868 in den Cantonen Uri, St. Gallen, Graubünden, Tessin und Wallis angerichteten Schadens. 1 Bd. 191 pp. in-8°, 12 Tabellen, Bern 1869. — [Bibl. section Uto des S. A. C.]

1870. Carl Aug. Aeby. — Ueber die organische Metamorphose der Knochensubstanz, dargethan an schweizer. Pfahlbautenknochen. Inauguraldissertation. Brosch. 47 pp. in-8°, Bern 1870. — [Stadtbibl. Zürich.]

Viele Analysen von Menschen- und Säugethierknochen Schweizerischer Pfahlbauten.

Referat von H. Fischer **in** *Archiv für Anthropologie,* Bd. 4, p. 338 – 340, in-4°, Braunschweig 1870. —

—— **I. Bachmann.** — Die Kander im Berner Oberland. Ein ehemaliges Gletscher- und Flussgebiet. Beitrag zur Kenntniss der schweizerischen Quartärbildungen in gemeinfasslicher Darstellung. 1 Bd. VII + 160 pp. in-8°, Bern 1870. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 44, p. 45, **ou** *Revue géologique suisse* (II) *pour les années 1870 et 1871,* p. 41, in-8°, Genève 1872. —

—— **I. Bachmann.** — Die wichtigsten erhaltenen oder erhaltungswürdigen Fündlinge im Kanton Bern. *Mitheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1870,* p. 32 – 85, 3 pll., in-8°, Bern 1871. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 44, p. 45, **ou** *Revue géologique suisse* (II) *pr. les années 1870 et 1871,* p. 41, in-8°, Genève 1872. —

—— **I. Bachmann.** — Kleinere Mittheilungen über die Quartärbildungen des Kantons Bern. *Mittheilungen der naturf. Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1870,* p. 227 – 242, in-8°, Bern 1871. —

Inhalt. a) Ueber zerquetschte und mit Eindrücken versehene Geschiebe in quartären Ablagerungen. b) Eine merkwürdige Ueberkrustung des Gletscherschuttes in einer Kiesgrube bei Bern. c) Bemerkungen über einige Fündlinge. d) Ueber ein postglaciales Torflager bei Bern.

Comptes-rendus par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 44, p. 43 – 44, p. 45 – 46 et p. 48, **ou** *Revue géologique suisse* (II) *pour les années 1870 et 1871,* p. 39 – 40, p. 41 – 42 et p. 44, in-8°, Genève 1872. —

—— **G. Clerc.** — Blocs erratiques de la commune de Corcelles. *Rameau de Sapin,* 5e année, p. 20, in-4° autogr., Neuchâtel 1870. —

—— **D. Colladon** — Description de la terrasse d'alluvion sur laquelle est bâtie la ville de Genève, disposition remarquable des couches sur lesquelles repose le terrain supérieur. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 39, p. 37 – 49, in-8°, Genève 1870. — Referat von E. v. Mojsisovics **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1871, p. 69, gr. in-8°, Wien 1871. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 44, p. 42 – 43, **ou** *Revue géologique suisse* (II) *pour les années 1870 et 1871,* p. 38 – 39, in-8°, Genève 1872. —

—— **E. Desor.** — La correction des eaux du Jura. *Rameau de Sapin,* 5e année, p. 41 – 42, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1870. —

—— **A. Favre.** — Cailloux impressionnés des alluvions glaciaires de la Tiefenau près de Berne. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 20, p. 551, in-4°, Genève 1870. — [Compte-rendu par J.-L. Soret.]

—— **A. Falsan.** — Note sur une carte du terrain erratique de la partie moyenne du bassin du Rhône dressée par MM. A. Falsan et Chantre. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 38, p. 118 – 131, in-8°, Genève 1870. —

Passim.

Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 44, p. 46, **ou** *Revue géologique suisse* (II) *pour les années 1870 et 1871,* p. 42, in-8°, Genève 1872. —

—— **F.-A. Forel.** — Gisement de boue glaciaire dans l'alluvion de la Morges, et *Unio batavus* dans les anciens fossés du château de Morges. (Mentions.) *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 10, p. 516, in-8°, Lausanne 1870. —

—— **F.-A. Forel.** — Crâne de castor dans la station lacustre de Morges. (Mention.) *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 10, p. 520, in-8°, Lausanne 1870. —

—— **F.-A. Forel.** — Bloc erratique de felsite traversé par un filon de granit dans la moraine de Préverenges. (Mention.) *Bulletin de la Société vaudoise des sciences natur.,* vol. 10, p. 522, in-8°, Lausanne 1870. —

—— **F.-A. Forel.** — Essai de chronologie archéologique. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 10, p. 559 – 590, in-8°, Lausanne 1870. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 44, p. 50, **ou** *Revue géologique suisse* (II) *pour les années 1870 et 1871,* p. 46, in-8°, Genève 1872. —

1870. G. Götsch. — Der alte Etschgletscher. *Zeitschrift des Deutschen Alpenvereins,* Bd. 1, p. 589 – 608, in-8°, München 1870. —

—— P. Merian. — *Rhinoceros tichorhinus* Cuv., aus dem Diluvium bei Basel. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 5, p. 389, in-8°, Basel 1873. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 44, p. 42, **ou** *Revue géologique suisse* (II) *pour les années 1870 et 1871,* p. 38, in-8°, Genève 1872. —

—— J. Messikommer. — Correspondenz aus Wetzikon (Kt. Zürich). *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1870, p. 768, in-8°, Stuttgart. —
Ausgrabungen am Pfäffiker See.

—— P. Morthier. — [Germination actuelle de graines enfouies à la fin de l'époque glaciaire.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 8, p. 479 – 481, in-8°, Neuchâtel 1870. —

—— Picard. — Analyse einer Thonschicht am Mittenberg bei Chur. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, XV. Jahrgang, p. 172 – 173, in-8°, Chur 1870. —

—— Fr. von Salis. — Die Verwitterung im Hochgebirge Graubündens. *Jahrbuch des Schweiz. Alpenclub,* Bd. 6, p. 322 – 328, in-8°, Bern 1870. — Referat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 15. Jahrgang, p. 156, in-8°, Chur 1870. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 44, p. 34, **ou** *Revue géologique suisse* (II) *pour les années 1870 et 1871,* p. 30, in-8°, Genève 1872. —

1870 – 1875. F. Sandberger. — Die Land- u. Süsswasser-Conchylien der Vorwelt. Text VIII + 1000 pp. in-4°, 1 Tabelle; Atlas 36 pll. in-4°, Wiesbaden 1870 – 1875. — Referat über das Schlussheft [Pliocän und Pleistocän] **in** *Neues Jahrb. für Mineralogie, Geologie u. Paläontologie,* Jahrg. 1876, p. 571 – 572, in-8°, Stuttgart. — Compte-rendu **in** *Annales des mines* (de Lapparent), 7e sér., t. 10, p. 574 – 575, in-8°, Paris 1876. —

1870. H. de Saussure. — La grotte du Scé près Villeneuve. Station suisse du renne. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 38, p. 105 – 117, in-8°, Genève 1870. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 44, p. 50 – 51, **ou** *Revue géologique suisse* (II) *pour les années 1870 et 1871,* p. 46 – 47, in-8°, Genève 1872. —

—— Walt. Senn. — Die Runsen. *Charakterbilder Schweizerischen Landes, Lebens und Strebens* von W. Senn, 1. Serie, p. 369 – 374, 2 pll., kl. in-4°, Glarus 1870. — [Stadtbibl. Zürich.]

—— Walt. Senn. — Das Linthwerk. *Charakterbilder Schweizerischen Landes, Lebens und Strebens* von W. Senn, 1. Serie, p. 377 – 383, 1 Karte, kl. in-4°, Glarus 1870. —

—— A. Steudel. — Ueber die erratischen Erscheinungen in der Bodenseegegend. *Schriften des Vereins f. Geschichte des Bodensees und seiner Umgebung,* Heft 2, p. 115 – 142, 1 Karte, gr. in-8°, Lindau 1870. —
Vide: V. Erratische Blöcke auf der West- und Südseite des Bodensees, etc.

1870 – 1871. T. Taramelli. — Dell' esistenza di un' alluvione preglaciale nel versante meridionale delle Alpi in ralazione coi bacini lacustri e dell' origine dei terrazzi alluvionali. *Atti dell Istituto veneto di scienze, lettere ed arti,* Ser. III, Vol. 16, p. 2193 – 2273, 2 pll., in-8°, Venezia . . . .

1870. X. — L'éboulement du Col des Roches. *Rameau de Sapin,* 5e année, p. 1 – 4, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1870. —

—— X. — Les blocs erratiques de Rochefort. *Rameau de Sapin,* 5e année, p. 48, in-4° autogr., Neuchâtel 1870. —

1871. A. Benteli. — Ueber den Einfluss der Correctionsarbeiten auf die Wasserstände des Bielersees und der Zihl im Jahr 1870. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1871,* p. 227 – 234, 1 pl., in-8°, Bern 1872. —

—— T. G. Bonney. — On the Formation of «Cirques», and their bearing upon Theories attributing the Excavation of Alpine Valleys mainly to the Action of Glaciers. *Quarterly Journal of the geological Society of London,* vol. 27, p. 312 – 324, in-8°, London 1871. —
Cirques du Creux-du-Van, Engelberg, Rothstock, etc.

—— De Bonstetten. — Grotte à ossements de Covatane (Canton de Vaud). *Anzeiger für Schweizerische Alterthumskunde. Indicateur d'antiquités suisses,* vol. 1, p. 211 – 212, gr. in-8°, Zürich 1871. —

1871. D. Colladon. — Etudes sur les Alluvions d'anciennes terrasses lacustres. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 28, p. 86, in-8°, Paris 1871. — [Mention annotée par Dausse.]

—— E. Desor. — Einige Worte über die verschiedenen Grundformen der Höhlen des Jura. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Frauenfeld,* 1871, p. 243 – 257, in-8°, 1 pl., Frauenfeld 1872. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 44, p. 48 – 49, **ou** *Revue géologique suisse* (II) *pour les années 1870 et 1871,* p. 44 – 45, in-8°, Genève 1872. —

—— E. Desor. — Essai d'une classification des cavernes du Jura. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 9, p. 43 – 44 et p. 69 – 87, 1 pl., in-8°, Neuchâtel 1871. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 44, p. 49 - 50, **ou** *Revue géologique suisse* (II) *pour les années 1870 et 1871,* p. 45 – 46, in-8°, Genève 1872. — Compte-rendu (C.-M. B.) **in** *Echo des Alpes,* vol. 1872, p. 137, in-8°, Genève 1872. —

—— E. Desor. — La caverne ou baume du Four. Temple helvète. *Musée neuchâtelois,* 8e année, p. 49 – 61, illustr., gr. in-8°, Neuchâtel 1871. —
Formation de la grotte, p. 50 – 53.

—— A. Escher von der Linth. — Erratischer Block Schrattenkalk mit Karren von Albisrieden. *Vierteljahrschrift der naturf. Gesellschaft in Zürich,* 16. Jahrgang, p. 415 – 416, in-8°, Zürich 1871. —

—— J. Fankhauser. — Nachweis der marinen Molasse im Emmenthal. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1871,* p. 162 – 176, in-8°, Bern 1872. —
Enthält p. 176 einige Bemerkungen über die erratischen Blöcke der gewählten Gegend.

—— A. Favre. — Le renne et l'alluvion des terrasses en Suisse [ou Liste des débris de renne trouvés en Suisse]. *Compte-rendu de la 5e session à Bologne en 1871 du Congrès international d'anthropologie et d'archéologie préhistoriques,* p. 339 – 340, in-8°, Bologne 1873. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 50, p. 344, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1873,* p. 52, in-8°, Genève 1874. —

—— A. Favre. — Quatrième rapport sur l'étude et la conservation des blocs erratiques en Suisse. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Frauenfeld,* 1871, p. 193 - 216, in-8°, 1 pl., Frauenfeld 1872. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 44, p. 43 – 45, **ou** *Revue géologique suisse* (II) *pour les années 1870 et 1871,* p. 39 - 41, in-8°, Genève 1872. — Résumé **in** *Revue de géologie pour 1870 et 1871* par Delesse et De Lapparent: *Annales des mines,* 7e série, Mém. t. 2, p. 486 – 487, in-8°, Paris 1872. — Compte-rendu (E. J.) **in** *Echo des Alpes,* vol. 1872, p. 135 - 136, in-8°, Genève 1872. —

—— F.-A. Forel. — Calcaire poli et strié du col de Petrafélix (Vaud). *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 11, p. 287, in-8°, Lausanne 1871. —

1871 – 1872. J. Geikie. — On changes of climate during the Glacial Epoch. *The geological Magazine,* vol. 8, p. 545 – 553, vol. 9, p. 23 – 31, p. 61 – 69, p. 105 – 111, p. 164 – 170, p. 215 – 222, p. 254 – 265, in-8°, London 1872. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 47, p. 32, **ou** *Revue géologique suisse* (III) *pour l'année 1872,* p. 61, in-8°, Genève 1873. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1873, p. 436 – 438, in-8°, Stuttgart. — Résumé **in** *Revue de géologie pour 1871 et 1872* par Delesse et De Lapparent: *Annales des mines,* 7e série, Mém. t. 4, p. 560 – 561, in-8°, Paris 1874. —

—— Rob. Gerwig. — Das Erratische in der badischen Bodenseegegend. *Verhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins in Carlsruhe,* Heft 5, p. 89 – 105, 2 Karten [Drumlins], in-8°, Carlsruhe 1871. —
Berührt vielfach die Nordschweiz und das Rheinthal bis Chur.
Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 383, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875,* p. 39, in-8°, Genève 1876. —

—— J.-B. Greppin. — Epoque glaciaire. *La Tribune du peuple,* année 1871, p. 510 – 511, in-8°, Delémont 1871. —

—— L. Gruner. — Sur les causes qui ont amené le retrait des glaciers. *Comptes-rendus des séances de l'Académie des sciences,* t. 72, p. 632, in-4°, Paris 1871. —

1871. R. de Guimps. — Sur l'intensité des actions érosives après la période glaciaire. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 11, p. 287 - 289, in-8°, Lausanne 1871. —

—— Vict. Hengy. — Analyse de l'Essai de chronologie archéologique du Dr. F.-A. Forel, professeur à l'Académie de Lausanne. *La Tribune du peuple*, année 1871, p. 387 – 389, in-8°, Delémont 1871. —
L'original à l'année 1870.

—— Ch. Martins. — Observations sur l'origine glaciaire des tourbières du Jura neuchâtelois et de la végétation spéciale qui les caractérise. *Mémoires de l'Académie des sciences et lettres de Montpellier*, section des sciences, t. 8, p. 1—32, in-4°, Montpellier 1872. — *Comptes-rendus hebdomadaires de l'Académie des sciences*, t. 73, p. 315 - 317, in-4°, Paris 1871. — Extrait **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 2e pér. t. 42, p. 286 - 308, in-8°, Genève 1871. — Extrait **in** *Bulletin de la Société géologique de France*, 2e série, t. 28, p. 131 - 137, in-8°, Paris 1871. — Extrait en 2e édition **in** *Bulletin de la Société botanique de France*, t. 18, p. 406 - 433, in-8°, Paris 1871 .... Résumé **in** *Extraits ou Revue de géologie* par Delesse et De Lapparent: *Annales des mines*, 6e série, Mém. t. 20, p. 626, in-8°, Paris 1871. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 44, p. 47 - 48, *ou Revue géologique suisse* (II) *pour les années 1870 et 1871*, p. 43 - 44, in-8°, Genève 1872. — Auszug **in** *Ausland* redigiert von F. von Hellwald, Jahrgang 1872, p. 932 – 934, in-4°, Augsburg 1872. —

—— Jak. Messikomer. — Ueber die Nachgrabungen bei Niederweil. *Verhandlungen der Schweizer. naturf. Gesellschaft*, 1871, p. 284 – 285, p. 58 mit Discussion (Desor) p. 59 in-8°, Frauenfeld 1872. —
Früchte, Pflanzenarten etc. bei den Pfahlbauten.

—— A. Müller. — Die ältesten Spuren des Menschen in Europa. *Oeffentliche Vorträge gehalten in der Schweiz*, Heft 3, 48 pp., in-8°, Basel 1871. — 2. Auflage 1876. Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1871, p. 780 – 781, in-8°, Stuttgart 1871. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 168 – 169, *ou Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876*, p. 48 – 49, in-8°, Genève 1877. —

—— K. Müller. — Die Wanderblöcke im Aargau. *Die Natur*, Bd. 20, oder Jahrgang 1871, p. 73 – 76, p. 94 - 100, p. 105 – 108, in-4°, Halle 1871. —

—— A. Quiquerez. — La baume de Sainte Colombe pris d'Undervelier. *Musée neuchâtelois*, 8e année, p. 195—199, gr. in-8°, Neuchâtel 1871. —
Poteries, cendres, os fendus de l'époque de la pierre polie.

—— F. von Salis. — Tableaux über schweizerische Flüsse, Gletscher und Seen. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, 7. Jahrgang, p. 422 – 437, in-8°, Bern 1872. —

—— Schuppli. — Ueber ein Geweih eines Elenthieres [unter einem Torfmoor bei Bischofszell gefunden]. *Mittheilungen der naturforsch. Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1871*, p. XX, in-8°, Bern 1872. —

—— F. Simony. — Die erosirenden Kräfte im Alpenlande. *Jahrbuch des Oesterreichischen Alpen-Vereines*, Bd. 7, p. 1 – 48, 2 pll., in-8°, Wien 1871. —
Höhlenbildung, auch als Ursache vieler Bergstürze (Goldau), Verwitterung, Moränen, Gletschererosion mit Karrenbildung, Flusserosion und Schlammgehalt der Flüsse (Rhein, etc.), Erdpyramiden.

—— J. Tyndall. — Hours of exercise in the Alps. 1 vol. X + 473 pp. in-8°, illustr., London 1871. —
Vide chapter of Alpine sculpture, etc.

—— X. — Karl Vogt über die Eis- und Höhlenzeit. *Globus* herausg. von K. Andree, Bd. 19, p. 305 - 308, et p. 321—324, illustr., in-4°, Braunschweig 1871. —
Gesammtbild über die Eiszeit.

—— X. — Le lac des Taillères. *Rameau de Sapin*, 6e année, p. 38 et p. 40 – 41, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1871. —

—— L. Würtenberger. — Ueber die Entstehung des Schaffhauser Rheinfalles. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie*, Jahrgang 1871, p. 582 - 588, in-8°, Stuttgart. — Analyse **in** *Gæa* herausgegeben von H. J. Klein, Bd. 7, p. 745 - 746, in-8°, Köln und Leipzig 1871. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 47, p. 34, *ou Revue géologique suisse* (III) *pour l'année 1872*, p. 63, 1 pl., in-8°, Genève 1873. —

1871—72. L. Würtenberger. — Untersuchungen über die Bildung des Rheinfalles. *Das Ausland,* 1871, No. 43, p. 1015 – 1017: No. 44, p. 1047 – 1050; No. 46, p. 1098 – 1101; No. 49, p. 1174 – 1176; 1872, No. 7, p. 158 – 160; No. 3, p. 212 – 215, in-4°, Augsburg 1871 – 1872. —

1872. Mar. Fr. Jos. Dausse. — Etudes relatives aux inondations et à l'endiguement des rivières. *Mémoires présentés par divers savants à l'Académie des sciences de l'Institut de France,* sciences mathématiques et physiques, t. 20, p. 287 – 507, 12 pll., in-4°, Paris 1872. —

Voir 3e étude, p. 322 et suiv.: «sur la magistrale opération d'Escher sur la Linth»; Appendice p. 326 et suiv.: Correction de la Lütschinen, correction de la Kander, etc.; Dérivation possible de la Sihl, etc.

—— **E. Desor.** — [Couche de tourbe avec troncs de pins dans le lac de Neuchâtel près de St. Blaise.] *Bulletins de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 9, p. 299, in-8°, Neuchâtel 1872. —

—— **E. Desor.** — Die Höhlen des Jura. *Die illustrirte Schweiz,* Bd. 18 od. Jahrg. 1872, p. 44 – 51, p. 60 – 62, p. 72 – 74, in-4°, Bern 1872 .... (L.)

—— **E. Desor.** — La grotte de Cotencher et sa faune antéglaciaire. *Musée neuchâtelois,* 9e année, p. 130 – 133, illustr., gr. in-8°, Neuchâtel 1872. —

—— **E. Desor.** — Les cavernes du Jura. *La Suisse illustrée,* année 1872, No. 4, p. 41 – 42, No. 5, p. 56 – 58, No. 6, p. 64 – 66, in-4°, illustr., Berne 1872. —

—— **A. P. Dubois.** — La grotte de Cotencher (Ct. de Neuchâtel). *Rameau de Sapin,* 7e année, p. 29 – 31, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1872. —

—— **A. Favre.** — Cinquième rapport sur l'étude et la conservation des blocs erratiques en Suisse. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 55e session, Fribourg 1872, p. 162 – 171, in-8°, Fribourg 1873. — Compte-rendu par V. Gilliéron **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 45, p. 16, in-8°, Genève 1872. — Compte-rendu (A. N.) **in** *Echo des Alpes,* vol. 1873, p. 92 – 93, in-8°, Genève 1873. —

—— **A. Feierabend.** — Bergstürze und Schlammströme. *Alpenpost,* Bd. 3, p. 301 – 305, und Nachtrag p. 330 – 333, in-4°, Glarus 1872. — Reproduktion aus «Schweiz. Alpenwelt (Recensionsbericht)».

—— **F.-A. Forel.** — Ossements de renne et de cheval de la balastière du Boiron près Morges. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 12, p. 190, in-8°, Lausanne 1873. —

—— **V. Gross.** — La station de l'âge de la pierre de Locras (Lüscherz). Lac de Bienne. *Anzeiger für Schweizerische Alterthumskunde,* Bd. 2, p. 334 – 336, gr. in-8°, Zürich 1872. —

—— **V. Gross.** — Les habitations lacustres du lac de Bienne. *Actes de la Société jurassienne d'Emulation,* 23e session Neuveville 1872, p. 46 – 88, 8 pll., in-8°, Delémont 1873. —

Pour la composition des couches fouillées, etc.

—— **A. Gutzwiller.** — Das Verbreitungsgebiet des Sentisgletschers zur Eiszeit. Ein Beitrag zur Karte der Quartärbildungen der Schweiz. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1871 – 1872,* p. 80 – 155, 1 Karte, in-8°, St. Gallen 1873. —

Inhalt: 1. Allgemeine Uebersicht über die Bodengestaltung und die Gesteinsbeschaffenheit des Landes. 2. Die erratischen Bildungen. 3. Zusammenfassung der beobachteten Erscheinungen. 4. Die dem Sentisgletscher benachbarten Gletscher. Bemerkungen zur Karte. Die Karte stellt im Maassstabe 1 : 100,000 (42/50 cm, Winterthur) das Verbreitungsgebiet des Sentisgletschers zur Eiszeit dar.

Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2] pér., t. 47, p. 32 – 33, *ou Revue géologique suisse* (III) *pour l'année 1872,* p. 61 – 62, in-8°, Genève 1873. —

—— **A. Gutzwiller.** — Karte des Verbreitungsgebietes des Sentisgletschers zur Eiszeit. Maassstab 1 : 100,000, 42/50 cm, Winterthur. — Enthalten **in** *Berichte über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1871 — 1872.*

—— **A. Heim.** — [Notiz über die Politur von Gesteinsblöcken durch das Vieh.] *Die Alpenpost* herausgegeben von W. Senn, Jahrgang oder Bd. 2, p. 44, in-4°, Glarus 1872. —

—— **E. Javelle.** — L'époque glaciaire. *La Suisse illustrée,* année 1872, No. 34, p. 405 – 407, No. 35, p. 416 – 419, illustr., in-4°, Berne 1872. —

—— **Frd. Keller.** — Die Pfahlbauten in und um Zürich. *Anzeiger für Schweizerische Alterthumskunde,* Bd. 2, p. 329 – 333, p. 347 – 354, gr. in-8°, Zürich 1872. —

Für die Bodenverhältnisse.

1872. J. Messikommer. — Correspondenz aus Zürich. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1873, p. 63, in-8°, Stuttgart. —
Funde in Pfahlbauten.

—— **A. Müller.** — Vorkommen erratischer Blöcke in und um Basel. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 6, p. 276 – 279, in-8°, Basel 1878. —

—— **H.-L. Otz.** — [Dents trouvées dans le gravier stratifié du Mortruz près Cressier.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 9, p. 163 et p. 175, in-8°, Neuchâtel 1872. —

—— **K. Pestalozzi.** — Ueber die Rheincorrection im Canton St. Gallen. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 17. Jahrgang, p. 85 – 160, in-8°, 1 Karte, Zürich 1872. —

—— **A. von Planta-Reichenau.** — Die Nollaschiefer in ihrer landwirthschaftlichen Bedeutung. *Alpwirtschaftliche Monatsblätter,* Bd. 6, Aarau 1872 . . . . Referat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubünden's,* neue Folge, 18. Jahrgang, p. 105 – 106, in-8°, Chur 1874. —

—— **A. Quiquerez.** — De l'âge des tourbières. *Anzeiger für Schweizerische Alterthumskunde. Indicateur d'antiquités suisses,* vol. 2, 1872, p. 322 – 323, in-8°, Zürich 1872. —

—— **H. Résal.** — Notice sur les tourbières supra-aquatiques du Haut-Jura. *Mémoires de la Société d'Emulation du Doubs,* 4e série, vol. 7, p. 448 – 450, in-8, Besançon 1873. —
Concerne le Jura suisse à p. 458 – 459 pour les marais tourbeux de la Brévine et des Ponts.

—— **E. Risler.** — De l'utilité des cartes géologiques pour l'agriculture. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 44, p. 209 – 219, in-8°, Genève 1872. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 47, p. 40, *ou Revue géologique suisse* (III) *pour l'année 1872,* p. 69, in-8°, Genève 1873. —

—— **G. Ritter.** — Désagrégation de la mollasse dans le lit de la Sarine à Fribourg. *Archives des sciences physiques et naturelles de Genève,* 2e période, t. 45, p. 29 – 30, in-8°, Genève 1872. — [Compte-rendu par V. Gilliéron.] Compte-rendu **in** *Revue scientifique,* 2e série, t. 4, p. 632, in-4°, Paris 1873. —

—— **A. Roulet, L. Favre, H.-L. Otz, L. Coulon.** — [Sur le sol de la colline du château et des Sablons p. Neuchâtel]. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 9, p. 152 et p. 163 – 164, in-8°, Neuchâtel 1872. —

—— **F. Scharff.** — Ueber das Sarganser Seebecken. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1872, p. 936 – 938, in-8°, Stuttgart. —
Ein früherer Flusslauf der Ostschweiz.

—— **S. Schwendener.** — Aus der Geschichte der Culturpflanzen. *Oeffentliche Vorträge,* Heft X, 67 pp. in-8°, Basel 1872. —
Berührt kaum einige Pflanzen der Pfahlbauten, p. 63, etc.

—— **W. Senn.** (Pseudonym: Severus Alpinus). — Vor 4000 Jahren am Fuss der Schweizeralpen (Pfahlbautenzeit). *Die Alpenpost,* Bd. 2, p. 34 – 41, in-4°, Glarus 1872. —

—— **W. Senn** (oder Severus Alpinus). — Die erratischen Blöcke in der Schweiz. *Die Alpenpost,* Bd. 2, p. 63 – 64, p. 77 – 78, p. 179, in-4°, Glarus 1872. —

—— **Simmen.** — Sur la cause des périodes glaciaires de notre globe. Résumé d'un cours donné à St. Imier. *La Tribune du peuple,* année 1872, voir surtout p. 124 – 127, p. 150 – 151, etc., in-8°, Delémont 1872. —

—— **C. von Sonklar.** — Allgemeine Orographie. Die Lehre von den Relief-Formen der Erdoberfläche. 1 Bd. XII + 254 pp. in-8°, Wien 1873. — Analyse von O. Peschel unter dem Titel: « Ein neues Lehrbuch über die Unebenheiten der Erdoberfläche » **in** *Ausland,* Jahrgang 1872, p. 1212 – 1214, in-4°, Augsburg 1872. —

—— **Jos. Stutz.** — Der neulich entdeckte Pfahlbau am Baldegger- oder Heideggersee im Ct. Luzern. *Anzeiger für Schweizerische Alterthumskunde,* Bd. 2, p. 303 – 304, gr. in-8°, Zürich 1872. —

—— **J. Tyndall.** — The forms of water in clouds and rivers, ice and glaciers. 1 vol. VII + 192 pp., illustr., in-8°, London 1872. —
Vide: Ancient glaciers of Switzerland etc. . . .

1872. J. Tyndall, übersetzt von **G. Wiedemann.** — In den Alpen. Zweiter Abdruck, 1 Bd. XIV + 420 pp. in-8°, Braunschweig 1872. —

Im Kapitel « Bau der Alpen » (es sollte eigentlich Sculptur der Alpen heissen), sowie anderswo mitten in den Reisebeschreibungen ist die Rede von Erosion der Thäler, etc.

Vide Geognosie der Alpen, anno 1872.

—— **Vouga.** — Remarques sur la formation de la terre pulvérulente que l'on trouve dans les *baumes* neuchâteloises. *Archives des sciences physiques et naturelles de Genève,* 2e pér., t. 45, p. 23 – 24, in-8°, Genève 1872. — [Compte-rendu par V. Gilliéron.]

—— **X.** — Bloc erratique de Mont-Boudry près de Bôle. *Rameau de Sapin,* 7e année, p. 30, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1872. —

—— **X.** — Blocs erratiques de la Bulette p. Montalchez. *Rameau de Sapin,* 7e année, p. 31, in-4° autogr., Neuchâtel 1872. —

—— **X.** — Die verschiedenen Theorien über die Eiszeit. *Das Ausland* redigiert von F. von Hellwald, Jahrgang 1872, p. 667 – 669, p. 689 – 693, p. 714 – 716, in-4°, Augsburg 1872. —

—— **X.** — Die Wetterlöcher in den Alpen. *Das Ausland* redigiert von F. von Hellwald, Jahrgang 1872, p. 599 – 600, in-4°, Augsburg 1872. —

Befinden sich meistens am Fusse der Schutthalden und in deren lockeren Masse.

—— **X.** — Frage und Erklärung für die Eindrücke an den Nagelfluh-Geröllen. *Die Alpenpost,* herausgegeben von W. Senn, Jahrgang oder Bd. 2, p. 68, in-4°, Glarus 1872. —

1873. C. A. Aeby. — Ueber das relative Alter der schweizerischen Pfahlbauten. *Correspondenz-Blatt der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* Jahrgang 1873, No. 12, p. 94 – 95, in-4°, Braunschweig. —

Analyse von Röhrenknochen des Rindes verschiedenalteriger Pfahlbaustationen.

Auszug **in** *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 10, p. 250 – 252, in-8°, Köln und Leipzig 1874. —

—— **Carl Aug. Aeby.** — Ueber die Metamorphose der Knochen. *Journal für praktische Chemie,* Bd. 7, p. 37 – 44, in-8°, Leipzig 1873. — S. A. [Stadtbibl. Zürich.] —

Knochen der Pfahlbauten.

—— **B.** — Der Gletschergarten beim Löwendenkmal in Luzern. *Alpenpost* herausgegeben von W. Senn, Bd. 4, p. 145 – 146, p. 120, et p. 194, in-4°, Glarus 1873. —

—— **T. G. Bonney.** — Lakes of the North-Eastern Alps, and their bearing on the Glacier-Erosion Theory. *Quarterly Journal of the geological Society of London,* vol. 29, p. 382 – 395, illustrated, in-8°, London 1873. — Compte-rendu **in** *Revue scientifique,* 2e série, t. 6, p. 429, in-4°, Paris 1874. —

—— **E. Chantre.** — Les faunes mammalogiques tertiaire et quaternaire du bassin du Rhône. *Association française pour l'avancement des sciences,* compte-rendu de la 2e session, Lyon 1873, p. 403 – 409 et discussion, gr. in-8°, Paris 1874. —

Tableau des faunes types de mammifères tertiaires et quaternaires.

—— **D.** — Erratische Blöcke in Chur. *Alpenpost* herausgeg. v. W. Senn, Bd. 5, p. 78, in-4°, Glarus 1873. —

—— **Delitsch.** — Ueber eine von Dr. Thiessing in Pruntrut erhaltene Sendung von Pfahlbautenresten von Lüscherz (Locras) am Bieler See. *Correspondenz-Blatt der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* Jahrgang 1873, p. 18, in-4°, Braunschweig. —

Nephritbeil. etc.

—— **E. Desor.** — Die Moränen-Landschaft. Vortrag. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Schaffhausen,* 1873, p. 121 – 135, in-8°, 1 topogr. Karte in 1:25,000 (Amsoldingen bei Thun), Schaffhausen 1874. — Referat **in** *Alpenpost,* herausgegeben von W. Senn, Bd. 5, p. 137, in-4°, Glarus 1873. — Referat *ibidem,* Bd. 6, p. 216, in-4°, Zürich 1874. — Referat von Mojsisovics **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1874, p. 210, gr. in-8°, Wien 1874. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1874, p. 756 – 757, in-8°, Stuttgart 1874. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 50, p. 342, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1873,* p. 50, in-8°, Genève 1874. —

1873. E. Desor. — Sur le paysage morainique. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 48, p. 65 – 67, in-8°, Genève 1873. —

—— **E. Desor.** — [Origine de la couche argileuse du fond des tourbières.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 9, p. 484 – 485, in-8°, Neuchâtel 1873. —

—— **A. Falsan.** — Sur une carte du terrain erratique et des anciens glaciers de la partie moyenne du bassin du Rhône dressée par MM. Chantre et Falsan. *Association française pour l'avancement des sciences,* Compte-rendu de la 2e session, Lyon 1873, p. 386 – 402, et discussion, gr. in-8°, Paris 1874. —
Passim.
Compte-rendu par E. Eavre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 52, p. 307, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1874,* p. 45, in-8°, Genève 1875. — Compte-rendu **in** *Revue scientifique,* 2e série, 3e année, 1er semestre, p. 543 – 544, in-4°, Paris 1873. —

—— **E. Favre.** — [Analyse du tableau de M. Renevier in Bull. soc. vaud. t. 12 sur la période glaciaire.] *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 50, p. 344, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1873,* p. 52, in-8°, Genève 1874. —

—— **A. Favre, de Rouville, Daubrée, Lory.** — Discussion sur les cailloux impressionnés. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 1, p. 264 – 266, gr. in-8°, Paris 1873. —

—— **A. Feierabend.** — Der Gletschergarten beim Löwendenkmal zu Luzern. Brosch. . . . . in-16°, Luzern 1873 . . . . (L.)

—— **E. von Fellenberg.** — Ueber die Funde von Alterthümern bei den Entsumpfungsarbeiten der Juragewässerkorrektion (bei Port, Nidau). *Alpenpost* herausgeg. v. W. Senn, Bd. 5, p, 91, in-4°, Glarus 1873. —

—— **F.-A. Forel.** — Faune profonde du lac Léman. *Verhandlungen (Actes) der Schweizerischen naturf. Gesellsch.,* 56. Jahresversammlg., oder Jahresber. 1872 – 1873, p. 136 – 152, in-8°, Schaffhausen 1874. —
Voir la Constitution du fond du lac et ses dépôts d'alluvion.

—— **F.-A. Forel.** — Sur la forme du fond du lac Léman. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 12, p. 482 – 483, et discussion (Renevier), in-8°, Lausanne 1873. —
Couches de limon du fond du lac Léman.
Compte-rendu **in** *Archives des sciences phys. et natur.,* 2e pér., t. 48, p. 67 – 68, in-8°, Genève 1873. —

—— **O. Fraas.** — [Tuffschlamm und Tuffsand des Bodensees.] *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 56. Jahresversammlung, od. Jahresbericht 1872 – 1873, p. 152 – 153, in-8°, Schaffhausen 1874. — Auszug **in** *Alpenpost* herausgeg. von W. Senn, Bd. 5, p. 136, in-4°, Glarus 1873. —

—— **J. L. Frey.** — Eine Moränenlandschaft im Baderbiet. *Alpenpost* herausgegeben von W. Senn, Bd. 5, p. 349 – 351, in-4°, Glarus 1873. —

—— **B. Gastaldi.** — Appunti sulla Memoria del sig. Geikie F. R. S. E. « *On changes of climate during the glacial epoch* ». *Atti della r. Accademia delle scienze di Torino,* vol. 8, p. 419 – 457, in-8°, Torino. —
Motto: I depositi interglaciali scoperti in Svizzera (Dürnten) non costituiscono un terreno. [Deux époques glaciaires dans le bassin du Pô.]
Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 50, p. 343 – 344, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1873,* p. 51 – 52, in-8°, Genève 1874. —

—— **B. Gastaldi.** — On the Effects of Glacier-Erosion in Alpine Valleys. (Translated by Ch. Lyell.) *Quarterly Journal of the geological Society of London,* vol. 29, p. 396 – 399 and discussion p. 399 – 401, in-8°, London 1873. — Compte-rendu **in** *Revue scientifique,* etc., 2e sér. t. 6, p. 429, in-4°, Paris 1874. —

—— **Gosse.** — La station préhistorique de Veyrier et l'âge du renne en Suisse. (Extrait.) *Association française pr. l'avancement des sciences,* compte-rendu de la 2e sess., Lyon 1873, p. 674 – 675, gr. in-8°, Paris 1874. —

—— **A. Gutzwiller.** — [Quartärgebilde und erratische Blöcke des Kantons St. Gallen.] *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissensch. Gesellschaft während des Vereinsjahres 1872 – 1873,* p. 18 – 24, in-8°, St. Gallen 1874. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 383, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875,* p. 39, in-8°, Genève 1876. —

—— **A. Heim.** — Einiges über die Verwitterungsformen der Berge. *Neujahrsblatt Zürch. naturf. Gesellsch. auf das Jahr 1874,* 1 Heft 35 pp., 2 pll., in-4°, Zürich 1873. — Referat **in** *Neues Jahr-*

buch für Mineralogie, etc., Jahrgang 1874, p. 323 – 324, in-8°, Stuttgart 1874. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 50, p. 354, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1873,* p. 62, in-8°, Genève 1874. —

1873. A. Heim. — Ueber den « Gletschergarten » in Luzern. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 18. Jahrgang, p. 153 – 160, 1 pl., in-8°, Zürich 1873. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1874, p. 756, in-8°, Stuttgart 1874. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 50, p. 341, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1873,* p. 49, in-8°, Genève 1874. —

— **J. Messikommer.** — Die Nachgrabungen auf den Pfahlbauten Robenhausen und Niederweil in den Jahren 1870 bis und mit 1872. *Das Ausland,* Jahrgang 1873, p. 100, in-4°, Stuttgart 1873. —

— **Jak. Messikommer.** — Die Nachgrabungen auf den Pfahlbauten Robenhausen und Niederweil im Jahr 1873. *Anzeiger für Schweizer. Alterthumskunde,* Bd. 2, p. 495 – 496, gr. in-8°, Zürich 1874. —

— **A. N.** — Ueber die Ursachen des Abgangs von Ortschaften in der Schweiz. *Alpenpost* herausgegeben von W. Senn, Bd. 5, p. 290 – 293, in-4°, Glarus 1873. —

Ueber Schlammströme, Bergstürze, etc.

— **A. Nathorst.** — Sur la distribution de la végétation arctique en Europe au nord des Alpes pendant la période glaciaire. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 51, p. 52 – 64, in-8°, Genève 1874. — [Traduit des Comptes-rendus de l'Académie des sciences de Stockholm 1873, No. 6, p. 11.]

Contient la division en deux de la période glaciaire au nord des Alpes, et la découverte d'une flore arctique dans une argile interglaciaire près de Schwerzenbach (Zurich).

Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles de Genève,* nouvelle [2e] per., t. 52, p. 316, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1874,* p. 54, in-8°, Genève 1875. —

— **W. H. Niles.** — Some remarks upon the agency of glaciers in the excavation of Valleys and lake-basins. *Proceedings of the Boston Society of natural history,* vol. 15, p. 378 – 381, in-8°, Boston 1873. —

— **Probst.** — Topographie der Gletscher-Landschaft in württemberg. Oberschwaben. *Schriften des Vereins f. Gesch. des Bodensees u. seiner Umgebung,* Heft 5, p. 92 – 127, 1 pl., gr. in-8°, Lindau 1874. —

Rheingletscher-Gebiet und allgemeine Betrachtungen über die Nordschweiz.

— **A. Quiquerez.** — L'homme (quaternaire) prédiluvien dans le Jura bernois. *Anzeiger für Schweizerische Alterthumskunde. Indicateur d'antiquités suisses,* vol. 2, 1873, p. 467 – 468, in-8°, Zürich 1873. — *Actes de la Société jurassienne d'émulation,* 24e session Bienne 1873, p. 70 – 72, in-8°, Porrentruy 1874. — Compte-rendu **in** *Actes de la Société jurassienne d'Emulation,* 25e session Tavannes 1874, p. 8 – 9, in-8°, Porrentruy 1875 – 1876. —

— **E. Renevier.** — [Sur la nature géologique du monticule de l'ancien manége à Lausanne.] *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 12, p. 334, in-8°, Lausanne 1873. —

— **L. Rütimeyer.** — Ueber die Rennthier-Station von Veyrier am Salève. *Archiv für Anthropologie,* Bd. 6, p. 59 – 73, in-4°, Braunschweig 1873. —

Auch Funde von Villeneuve werden aufgeführt.

Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 50, p. 344 – 345, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1873,* p. 52 – 53, in-8°, Genève 1874. —

— **S. Schmidlin.** — Der Gletschergarten beim Löwendenkmal in Luzern. Brosch. . . . . in-16°, Luzern 1873 . . . . (L.)

— **A. Steudel.** — Welche wahrscheinliche Ausdehnung hatte der Bodensee in der vorgeschichtlichen Zeit? Wann ungefähr gestalteten sich seine jetzigen Ufer? *Schriften des Vereins für Geschichte des Bodensees und seiner Umgebung,* Heft 5, p. 72 – 91, 2 pll., gr. in-8°, Lindau 1874. —

— **B. Studer.** — Notiz über Karrenfelder. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 9. Jahrgang, p. 545, in-8°, Bern 1874. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 52, p. 279, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1874,* p. 17, in-8°, Genève 1875. —

— **Unger.** — Uebersicht unserer Kenntniss von den Pfahlbauten. *Correspondenz-Blatt der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* Jahrg. 1874, p. 3 – 5, in-4°, Braunschweig 1875. —

1873. Vouga. — [Sur les terrasses ou le terrain quaternaire stratifié d'Arnex au pied du Jura.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 9, p. 428 – 431, in-8°, Neuchâtel 1873. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 50, p. 341 – 342, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1873*, p. 49 – 50, in-8°, Genève 1874. —

—— **X.** — Die Lawinen kommen. — *Alpenrosen*, Bd. 6, Jahrg. 1873, p. 295, in-4°, Bern . . . . (L.)

—— **X.** — Erdrutsch im Muotathal, ob der Gitzenenbrücke. *Alpenpost* herausgegeben von W. Senn, Bd. 4, p. 197, in-4°, Glarus 1873. —

—— **X.** — Rheinkorrektion. *Alpenpost* herausgeg. v. W. Senn, Bd. 4, p. 225, p. 237, in-4°, Glarus 1873. —

1874. Carl Aug. Aeby. — Zur Chemie der Knochen. *Journal für praktische Chemie*, Bd. 10, p. 408 – 416, in-8°, Leipzig 1874. — S. A. [Stadtbibl. Zürich.] —
Zusammensetzung der Röhrenknochen vom Rind verschiedener Pfahlbaustationen.

—— **K. C. Amrein-Bühler.** — Die Pfahlbauten-Ausgrabungen am Baldeggersee. *Der Geschichtsfreund*, Bd. 29, p. 254 – 277, 2 pll., in-8°, Einsiedeln etc. 1874. — Auszug **in** *Mittheil. der antiquar. Gesellschaft in Zürich*, Bd. 20, Abth. 1, Heft 3, Pfahlbauten 8. Ber., p. 21 – 25, Taf. 4, in-4°, Zürich 1879. —

—— **I. Bachmann.** — Correspondenz aus Bern. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie*, Jahrgang 1875, p. 53 – 54, in-8°, Stuttgart. —
Riesentöpfe bei Bern.

—— **I. Bachmann.** — Neuentdeckte Riesentöpfe in der Nähe von Bern. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1874*, p. 136 – 157, in-8°, Bern 1875. — Referat von E. von Mojsisovics **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt*, Jahrg. 1875, p. 60, gr. in-8°, Wien 1875. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 52, p. 306, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1874*, p. 44, in-8°, Genève 1875. —

—— **I. Bachmann.** — Ueber Fündlinge im Jura. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1874*, p. 158 – 169, in-8°, Bern 1875. —
Ergänzungsaufsatz zu dem aus dem Jahre 1870.
Citat **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt*, Jahrgang 1875, p. 60, gr. in-8°, Wien 1875. — Referat **in** *Zeitschrift für die gesammten Naturwissenschaften*, neue Folge, Bd. 12, p. 212 – 214, in-8°, Berlin 1875. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 52, p. 306 – 307, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1874*, p. 44 – 45, in-8°, Genève 1875. —

—— **A. Baltzer.** — Ueber die Bergstürze in den Alpen. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, 10. Jahrg., p. 409 – 456, 4 pll., in-8°, Bern 1875. — S.-A. 1 Bd. 50 pp. illustr., in-8°, Zürich 1875 . . . . Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrg. 1875, p. 970, in-8°, Stuttgart 1875. — Referat **in** *Mittheilungeu des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins*, Jahrg. 1876, p. 172, in-8°, Frankfurt a. M. 1876. — Compte-rendu sommaire **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 392, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875*, p. 48, in-8°, Genève 1876. —

—— **T. G. Bonney.** — Notes on the Upper Engadine and the Italian Valleys of Monte Rosa, and their Relation to the Glacier-Erosion Theory of Lake-Basins. *Quaterly Journal of the Geological Society of London*, vol. 30, p. 479 – 488, Discussion p. 488 – 489, in-8°, London 1874. — Account **in** *The geological Magazine*, new series, dec. 2, vol. 1, p. 381 with discussion (Drew, Ramsay, Blake, Koch) in-8°, London 1874. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 52, p. 311 – 312, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1874*, p. 49 – 50, in-8°, Genève 1875. —

1874 – 1875. P. Choffat. — Sur les découvertes faites dans la grotte de Thayngen (canton de Schaffhouse). *Mémoires de la Société d'Emulation du Doubs*, 4e série, vol. 9, p. VIII et p. XIV; vol. 10, p. XI – XII, in-8°, Besançon 1875 – 1876. —

1874. Dan. Colladon. — Note sur les dépôts de la rivière d'Arve aux environs de la ville de Genève. *Archives des sciences physiques et naturelles de Genève*, nouvelle [2e] pér., t. 51, p. 139 – 149, in-8°, Genève 1874. — Compte-rendu par E. Plantamour **in** *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève*, t. 24, p. 382 – 383, in-4°, Genève 1875 – 1876. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles de Genève*, nouv. [2e] pér., t. 52, p. 317 – 318, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1874*, p. 55 – 56, in-8°, Genève 1875. —

1874. M. Fr. Jos. Dausse. — Note sur l'abaissement et l'exhaussement naturels des lacs suisses. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 79, p. 1274–1276, in-4°, Paris 1874. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 57, p. 392–393, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875,* p. 48–49, in-8°, Genève 1876. —

—— **Mar. Fr. Jos. Dausse.** — Note sur l'endiguement des rivières et sur l'abaissement et l'exhaussement naturels des lacs. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e sér., t. 3, p. 137–142, gr. in-8°, Paris 1875. —
Traite de la correction de la Lütschinen, de la Kander, de la Linth, de l'Aar, etc.
Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 52, p. 317, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1874,* p. 55, in-8°, Genève 1875. —

—— **E. Desor.** — [Caverne préhistorique de Thayngen.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 10, p. 57–59, in-8°, Neuchâtel 1874. —

—— **E. Desor.** — Die Beziehungen der Eiszeit in den Alpen zur pliocenen Formation von Ober-Italien. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Chur,* 1874, p. 69 et p. 105–121, in-8°, Chur 1875. — Reproduktion **in** *Gæa,* Bd. 11, p. 714–723, in-8°, Köln und Leipzig 1875. — *Neue Alpenpost,* Bd. 1, p. 162–163, p. 171, in-folio, Zürich 1875. — Analyse **in** *Zeitschrift für die gesammten Naturwissenschaften,* neue Folge, Bd. 12, p. 208–212, in-8°, Berlin 1875. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 376–377, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875,* p. 32–33, in-8°, Genève 1876. —

—— **E. Desor.** — [Paysage morainique d'Amsoldingen.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 10, p. 62 et discussion (Favre, Coulon), p. 62–63, in-8°, Neuchâtel 1874. —

—— **E. Desor.** — Sur les moraines du versant méridional des Alpes (Bernate). *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 51, p. 152–153, in-8°, Genève 1874. —

—— **E. Desor.** — Ueber Riesentöpfe und deren Ursprung. *Sonntagsblatt des Bund,* No. 50, 12. Dez. 1874 .... Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1875, p. 437–438, in-8°, Stuttgart 1875. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 58, p. 168, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 48, in-8°, Genève 1877. —

—— **A. Feierabend.** — Der Gletschergarten bei Luzern. *Illustrirte Zeitung,* Bd. 62, od. Jahrg. 1874, p. 491–492, illustr., in-folio, Leipzig .... (L.)

—— **E. von Fellenberg** (mit anderwärtigen Beiträgen von **Th. Studer, J. Uhlmann,** etc.) — Bericht an die Tit. Direktion der Entsumpfungen über die Ausbeutung der Pfahlbauten des Bielersees. *Mittheil. der naturf. Gesellsch. in Bern aus dem Jahre 1874,* p. 263–358, 1 Tafel, in-8°, Bern 1875. —
Enthält die Lagerungsverhältnisse, die Thier- und Pflanzenreste der Pfahlbauten des Bielersees.
Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 390–391, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875,* p. 46–47, in-8°, Genève 1876. —

—— **F.-A. Forel.** — Matériaux pour servir à l'étude de la faune profonde du lac Léman. 1e série. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 13, p. 1–164, 3 pll, in-8°, Lausanne 1874. —
Voir surtout § 2: Nature du fond; § 3: Limon du fond du lac par MM. **E. Risler** et **Walther.**
Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 52, p. 318, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1874,* p. 56, in-8°, Genève 1875. —

—— **F.-A. Forel.** — Sondages au fond du lac Léman. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 23, p. 487–488, in-4°, Genève 1874. —

—— **F.-A. Forel.** — Sur la carte hydrographique du lac Léman, feuilles 438bis, 438ter, 440 et 440bis de l'Atlas topographique de la Suisse par M. Ph. Gosset. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 52, p. 5–14, in-8°, Genève 1875. —

—— **O. Fraas.** — Ueber die Thainger und Freudenthaler Höhlen. *Correspondenz-Blatt der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* Jahrg. 1874, p. 21, in-4°, Braunschweig 1875. —

—— **Ch. Grad.** — Sur le frottement des glaciers et l'érosion des vallées. *Comptes-rendus hebdomadaires de l'Académie des sciences,* t. 78, p. 759–762, in-4°, Paris 1874. —

—— **J.-B. Greppin.** — Blocs erratiques à Bâle. *La Tribune du peuple,* p. 214–215, gr. in-8°, Delémont 1874. — [Bibl. de Mr. J. Stockmar à Lausanne.] Compte-rendu par E. Favre in *Archives*

des sciences physiques et naturelles, nouvelle [2e] pér., t. 52, p. 308 – 309, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1874,* p. 46 – 47, in-8°, Genève 1875. —

1874. J.-B. Greppin. — Dépôt lacustre quaternaire à St-Jacques, E. de Bâle. *La Tribune du peuple,* année 1874, p. 215, gr. in-8°, Delémont 1874. — [Bibl. de Mr. J. Stockmar.] Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 52, p. 312, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1874,* p. 50, in-8°, Genève 1875. —

—— J.-B. Greppin. — Trois nouvelles stations de l'âge de la pierre. Bruderholz p. Bâle, Liesberg-Mühle et Bellerive.] *La Tribune du peuple,* année 1874, p. 245 – 249, gr. in-8°, Delémont 1874. — [Bibl. de Mr. J. Stockmar.] Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 52, p. 313 – 314, **ou** *Revue géologique suisse pr. l'année 1874,* p. 51 – 52, in-8°, Genève 1875. —

—— A. Gutzwiller. — Verzeichniss der erratischen Blöcke, welche im Jahre 1874 (im Kanton St. Gallen) erhalten worden sind. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1873 – 1874,* p. 419 – 433, in-8°, St. Gallen 1875. —

—— A. Heim. — Der «Gletschergarten» in Luzern. *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 10, p. 118 – 120, in-8°, Köln und Leipzig 1874. —

—— A. Heim. — Die Ausgrabungen im Kesslerloch bei Thayngen. Vortrag. *Alpenpost* redigirt von W. Senn, Bd. 6, p. 196 – 199, p. 207 – 209, illustr., in-4°, Zürich 1874. —

—— A. Heim. — Schlammführung der Sihl bei Zürich. *Alpenpost,* Bd. 7, p. 111, in-folio, Zürich 1874. —

—— A. Heim. — Terrain erratique sous les lignites de Wetzikon. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 51, p. 160, in-8°, Genève 1874. — Simple mention à la fin d'une discussion entre E. Renevier et L. Rütimeyer. Compte-rendu sommaire **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 52, p. 305, **ou** *Revue géologique suisse pr. l'année 1874,* p. 43, in-8°, Genève 1875. —

—— A. Heim. — Ueber den Gletschergarten in Luzern. Brosch. . . . . pp. . . . . 1 pl., in-8°, Luzern 1874 . . . . [L.] Referat von Lenz **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1874, p. 73 – 74, gr. in-8°, Wien 1874. —

—— A. Heim. — Ueber einen Fund aus der Renthierzeit in der Schweiz. [Thayngen.] *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich,* Bd. 18, Heft 5, p. 123 – 136, 1 pl., in-4°, Zürich 1874. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1874, p. 773 – 774, in-8°, Stuttgart 1874. — Referat von Hoernes **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1874, p. 152 – 153, gr. in-8°, Wien 1874. — *Matériaux pour l'histoire de l'homme,* 1874, p. 176 . . . . Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 52, p. 312 – 313, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1874,* p. 50 – 51, in-8°, Genève 1875. —

—— A. Heim. — Vorläufige Mittheilung über die Höhlenfunde in Thäingen im Kanton Schaffhausen. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 19. Jahrg., p. 87, in-8°, Zürich 1874. —

—— O. Huguenin. — Une promenade dans les Gorges de l'Areuse. *Rameau de Sapin,* 8e année, p. 2 – 6 et p. 9 – 10, illustr., petit in-folio autogr., Neuchâtel 1874. —
Description des grottes des gorges de l'Areuse.

—— H. Karsten. — Briefliche Mittheilungen über Ausgrabung von Gegenständen bei Thayngen unfern Schaffhausen, die der Urzeit des Menschengeschlechts angehören. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1874, p. 265 – 269, in-8°, Stuttgart. — Mention **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 52, p. 313, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1874,* p. 51, in-8°, Genève 1875. —

—— H. Karsten. — Studie der Urgeschichte des Menschen in einer Höhle des Schaffhauser Jura. *Mittheilungen der antiquar. Gesellschaft in Zürich,* Bd. 18, Heft 6, p. 137 – 162, 4 pll., in-4°, Zürich 1874. —

—— Lasard. — [Ueber Pliocänfossilien im Glacialthon von Bernate bei Camerlata.] *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 25, p. 965 – 967, in-8°, Berlin 1874. —

—— O. Lenz. — Notiz über den alten Gletscher des Rheinthales. *Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt in Wien,* Jahrgang 1874, Bd. 24, p. 325 – 332, in-8°, Wien. — Compte-rendu par

E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 52, p. 308, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1874,* p. 46, in-8°, Genève 1875. —

1874. Ed. Mabille. — Fouilles dans les rochers des environs de Baulmes, canton de Vaud. *Anzeiger f. Schweizer. Alterthumskunde. Indicateur d'antiquités suisses,* vol. 2, p. 529 – 532, gr. in-8°, Zürich 1874. —

—— **K. Mayer.** — Conchylien aus der Höhle von Thayngen. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 19. Jahrgang, p. 318 – 320, in-8°, Zürich 1874. —

—— **J. Messikommer.** — Das Schieferkohlen-Bergwerk Schöneich bei Wetzikon. *Das Ausland,* Jahrgang 1874, p. 299 – 300, in-4°, Stuttgart 1874. —

—— **A. Müller.** — Vorkommen erratischer Blöcke in und um Basel. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 6, p. 276 – 280, in-8°, Basel 1878. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 384 – 385, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875,* p. 40 – 41, in-8°, Genève 1876. —

—— **K. Müller.** — Der vorgeschichtliche Mensch im Schaffhauser Jura. *Die Natur,* Bd. 23 od. Jahrgang 1874, p. 385 – 388, in-4°, Halle. —

—— **Alex. Müller.** — Ueber Thalbildung durch Gletscher. *Annalen der Physik und Chemie* herausgegeben von J. C. Poggendorff, Bd. 152, oder 6e Reihe, Bd. 2, p. 476 – 484, in-8°, Leipzig 1874. —
Berührt kaum die Schweizer Alpen.

—— **Alfr. Nathorst** traduit du suèdois par **X.** — Sur la distribution de la végétation arctique en Europe au Nord des Alpes pendant la période glaciaire. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 51, p. 52 – 64, in-8°, Genève 1874. —
L'original suédois se trouve dans les Comptes-rendus (*Forhandlingar* . . . .) de l'Académie des sciences de Stockholm 1873, No. 6, p. 11 . . . .

—— **Ed. Osenbrüggen.** — Wanderstudien aus der Schweiz. Bd. IV, 331 pp. in-8°, Schaffhausen 1874. — Auszug des Kapitels: « Verschwundene Ortschaften und verlorne Bergpässe » **in** *Alpenpost,* Bd. 7, p. 107 – 109, p. 122 – 123, illustr., in-folio, 1874. —

—— **A. Quiquerez.** — Les cavernes du Jura bernois. *Anzeiger für Schweizerische Alterthumskunde. Indicateur d'antiquités suisses,* vol. 2, p. 512 – 513, gr. in-8°, Zürich 1874. —

—— **A. Quiquerez.** — Caverne à ossements du moulin de Liesberg. *Anzeiger für Schweizerische Alterthumskunde. Indicateur d'antiquités suisses,* vol. 2, p. 527 – 529, illustr., gr. in-8°, Zürich 1874. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 52, p. 314 – 315, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1874,* p. 52 – 53, in-8°, Genève 1875. —

—— **A. Quiquerez.** — Encore l'homme de l'époque quaternaire à Bellerive. *Anzeiger für Schweizerische Alterthumskunde. Indicateur d'antiquités suisses,* vol. 2, p. 551 – 552, gr. in-8°, Zürich 1874. —

—— **A. Quiquerez.** — Notice sur les débris de l'industrie humaine à l'époque quaternaire, dans la vallée de Bellerive, près Delémont et caverne à ossements du moulin de Liesberg. *Actes de la Société jurassienne d'Emulation,* 25e session Tavannes 1874, p. 100 - 113, in-8°, Porrentruy 1875 – 1876. —

—— **A. C. Ramsay.** — The Physical History of the Valley of the Rhine. *Quaterly Journal of the geological Society of London,* vol. 30, p. 81 – 93, discussion p. 94 – 95, illustrated, in-8°, 1 map, London 1874. — Account **in** *The geological Magazine,* new series, dec. 2, vol. 1, p. 140 – 141 with discussion (Campbell, Hughes, Koch, Tiddeman, Duke of Argyll), in-8°, London 1874. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 52, p. 270, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1874,* p. 13, in-8°, Genève 1875. —

—— **A. C. Ramsay.** — Die physikalisch-geologische Geschichte des Rheinstroms. *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 10, p. 594 – 603, in-8°, Köln und Leipzig 1874. —

—— **E. Renevier.** — Observations sur les sables du Rhône en Valais. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 13, p. 444 – 446, in-8°, Lausanne 1874. —

—— **L. Rütimeyer.** — Résultats des fouilles exécutées dans la caverne de Thäingen (Schaffhouse), et époques de la période quaternaire. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 51, p. 158 – 160, discussion (**Renevier, Studer, Heim, Desor**) p. 160, in-8°, Genève 1874. —

1874. L. Rütimeyer. — Ueber die neuentdeckten Knochenhöhlen bei Thayingen und Freudenthal im Ct. Schaffhausen (Schweiz). *Archiv für Anthropologie*, Bd. 7, p. 135 – 137, illustr., in-4°, Braunschweig 1874. —
Abbildung der eingeritzten Zeichnung eines weidenden Rennthiers auf Rennthiergeweih.
Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 52, p. 313, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1874*, p. 51, in-8°, Genève 1875. —

—— L. Rütimeyer. — Ueber die Ausdehnung der pleistocenen oder quartären Säugethierfauna speciell über die Funde der Thainger Höhle. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Chur*, 1874, p. 143 – 152, in-8°, Chur 1875. — Compte-rendu et extrait par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 388, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875*, p. 44, in-8°, Genève 1876. —

—— F. von Salis. — Notanden über erratische Erscheinungen im Rheingebiet (Quaternäre Bildungen). *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, 10. Jahrgang, 457 – 464, in-8°, Bern 1875. —

—— F. Sandberger translated by **A. C. Ramsay.** — The Upper Rhine valley in tertiary and diluvial times. *The geological Magazine*, new series dec. 2, vol. 1, p. 215 – 221, in-8°, London 1874. —

—— A. Stoppani. — Il mare glaciale ai piedi delle Alpi. *Rivista italiana*, agosto 1874 .... Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouv. [2e] pér., t. 52, p. 302 – 305, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1874*, p. 40 – 43, in-8°, Genève 1875. —

—— B. Studer. — Notiz über Karrenfelder. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, 9. Jahrgang 1873 – 1874, p. 545, in-8°, Bern 1874. —
Erklärung der K. durch eine frühere Torf- oder Waldbedeckung.

—— Th. Studer. — Ueber die Thierreste der Pfahlbaustationen Lüscherz und Mœrigen. *Anzeiger für Schweizerische Alterthumskunde. Indicateur d'antiquités suisses*, Bd. 2, 1874, p. 507 – 511, gr. in-8°, Zürich 1875. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 50, p. 346, **ou** *Revue gélogique suisse pour l'année 1873*, p. 54, in-8°, Genève 1874. —

—— [Thiessing.] — Höhlenfunde im Schweizer Jura. *Schweizer Grenzpost* vom 7. August 1874 .... Auszug **in** *Correspondenz-Blatt der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte*, Jahrgang 1874, p. 79 – 80, in-4°, Braunschweig 1875. —

—— J. Thiessing. — Les ruminants des cavernes de Liesberg et d'Oberlarg. *Actes de la Société jurassienne d'Emulation*, 25e session Tavannes 1874, p. 114 – 119, in-8°, Porrentruy 1875 – 1876. —

—— M. de Tribolet. — Note sur les dépôts erratiques de la rive sud du lac de Thoune et de la vallée de Saxeten. Lettre à M. Alphonse Favre [avec observations complémentaires]. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 10, 2e cah., p. 140, et appendice à pagination séparée, 8 pp. in-8°, Neuchâtel 1875. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 52, p 305 – 306, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1874*, p. 43 – 44, in-8°, Genève 1875. —

—— F. Tripet. — [Couche tourbeuse à la Brévine.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 10, p. 89, in-8°, Neuchâtel 1874. —

—— J. Uhlmann. — Einiges über Pflanzenreste aus der Pfahlbaustation Mörigen am Bielersee (Bronzezeit). *Anzeiger für Schweizerische Alterthumskunde*, Bd. 2, p. 532 – 535, gr. in-8°, Zürich 1874. —

—— E. Viollet-le-Duc. — Les lacs supérieurs. *Annuaire du Club alpin français*, 1874, t. 1, p. 277 – 282, illustr., in-8°, Paris 1875. —
Formation des petits lacs dans les Alpes, par exemple entre les roches montonnées, St-Gothard, etc.
Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 165, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876*, p. 45, in-8°, Genève 1877. —

—— W. S. v. W [altershausen]. — Das Schieferkohlenbergwerk Schöneich bei Wetzikon, Ct. Zürich. *Alpenpost*, Bd. 7, p. 107, in-folio, Zürich 1874. —

—— X. — Ausgrabungen in der Höhle von Thayngen bei Schaffhausen. *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 10, p. 248 – 250, in-8°, Köln und Leipzig 1874. —

—— X. — Bodenversenkungen am Bielersee. *Alpenpost*, Bd. 7, p. 219, in-folio, Zürich 1874. —

1874. X. — Der Gletschergarten in Luzern. *Alpenpost,* Bd. 7, p. 70, mit Ansicht (grosse Illustration), in-folio, Zürich 1874. —

—— **X.** — Der Gletschergarten in Luzern. *Thüsingischer Hauskalender,* Jahrgang 1874, 3 pp. in-4°, Luzern . . . . (L.)

—— **X.** — Die Höhlen im Schaffhauser Jura. *Alpenpost,* Bd. 7, p. 183, in-folio, Zürich 1874. —

—— **X.** — Die neu aufgefundene Knochenhöhle von Thayingen. *Das Ausland,* redigirt von F. von Hellwald, Jahrgang 1874, p. 74, p. 120, in-4°, Stuttgart 1874. —

—— **X.** — Etude du Léman: le feutre organique. [Sur la sédimentation au fond du Léman.] *Suisse illustrée,* 3e anné 1874, p. 593 – 594, in-4°, Lausanne. — Reproducton **in** *Alpenpost,* Bd. 7, p. 267, in-folio, Zürich 1874. —

—— **X.** — Knochen und Steinwerkzeuge in der Höhle bei Liesberg-Mühle. *Alpenpost,* redigirt von W. Senn, Bd. 6, p. 316, in-4°, Zürich 1874. —

—— **X.** [nach **L. Rütimeyer.**] — Knochenfunde in der Höhle von Thayngen. *Alpenpost,* Bd. 7, p. 111 – 112, in-folio, Zürich 1874. —

—— **X.** — Limmat und Reuss. Ein Beitrag zur vergleichenden Erdkunde. *Globus,* Bd. 25, No. 12, p. 189 – 190, No. 13, p. 199 – 201, in-4°, Braunschweig 1874. —

—— **X.** — Ueber den Alterthumsfund in Thayngen. *Alpenpost,* redigirt von W. Senn, Bd. 6, p. 49 – 50, in-4°, Zürich 1874. —

1875. I. Bachmann. — Die neu entdeckten Riesentöpfe am Längenberg im Kanton Berg. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 10. Jahrgang, p. 594 – 602, in-8°, Bern 1875. —

—— **T. G. Bonney.** — Glacial erosion. *The glacial Magazine,* new series, dec. 2, vol. 2, p. 426 – 428, in-8°, London 1875. —

—— **Colladon.** — Coupes des alluvions postglaciaires du plateau des Tranchées à Genève. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 54, p. 146, in-8°, Genève 1875. —

—— **D. Colladon.** — Terrasses lacustres du lac Léman et constitution de la terrasse d'alluvion sur laquelle est construite la ville de Genève. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 3, p. 661 – 668, et discussion, gr. in-8°, Paris 1875. — Compte-rendu **in** *Extraits ou Revue de géologie pour les années 1875 et 1876* par Delesse et De Lapparent: *Annales des mines,* 7e série, Mém. t. 10, p. 576 – 577, in-8°, Paris 1876. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 58, p. 166 – 167, **ou** *Revue géolog. suisse* (VII) *pr. l'année 1876,* p. 46 – 47, in-8°, Genève 1877. —

—— **E. Desor.** — [A propos de la communication de M. Falsan sur la carte des anciens glaciers et du terrain erratique de la partie moyenne du bassin du Rhône.] *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 3, p. 748 – 749, gr. in-8°, Paris 1875. —

—— **E. Desor.** — Le paysage morainique, son origine glaciaire, et ses rapports avec les formations pliocènes d'Italie. 1 vol. XI + 94 pp. gr. in-8°, 2 cartes, Paris et Neuchâtel 1875. —

Contenu: Description du paysage morainique. Ses rapports avec les formations pliocènes d'Italie. Les formations morainiques au point de vue du climat. Chronologie glaciaire. Soulèvements et changements de niveau. Origine des lacs. Théorie de l'affouillement. Succession des climats. — Carte du glacier de l'Aar et du glacier de Grindelwald.

Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 54, p. 48 – 61, in-8°, Genève 1875. — Analyse par F. Favre **in** *Ibidem,* nouv. [2e] pér., t. 57, p. 378 – 379, p. 385 – 386, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875,* p. 34 – 35, p. 41 – 42, in-8°, Genève 1876. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1876, p. 946, in-8°, Stuttgart 1876. —

—— **E. Desor.** — [Sur les marmites de géants.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 10, p. 145 – 146, in-8°, Neuchâtel 1875. —

—— **E. Desor.** — [Treillis trouvé dans les charbons feuilletés de Wetzikon.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 10, p. 154 – 155, in-8°, Neuchâtel 1875. —

—— **Alb. Falsan.** — Sur la carte des anciens glaciers et du terrain erratique de la partie moyenne du bassin du Rhône. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e serie, t. 3, p. 740 – 741, gr. in-8°,

Paris 1875. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 58, p. 164, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 44, in-8°, Genève 1877. —

1875. A. Falsan et **E. Chantre.** — Carte du terrain erratique et des anciens glaciers de la partie moyenne du bassin du Rhône pendant leur plus grande extension, publiée par la Société d'agriculture, histoire naturelle et arts utiles de Lyon, sous les auspices de Mr. Belgrand, Membre de l'Institut. Echelle 1/80,000, topographie de la Carte de la France levée par les officiers d'Etat-Major.

Contenue dans la Monographie suivante des mêmes auteurs.

1875 – 1879. A. Falsan et **E. Chantre.** — Monographie géologique des anciens glaciers et du terrain erratique de la partie moyenne du bassin du Rhône. *Annales de la Société d'agriculture, etc., de Lyon,* 4e série, t. 7, p. 611 – 864; t. 10, p. 117 – 441; 5e série, t. 1, p. 509 – 874, 4 pll. et tabelles; t. 2, p. 205 – 474, 1 carte, 2 pll. profils, nombreuses illustrations, grand in-8°, Lyon, Paris 1875 – 1880. —

Voir pour l'historique de la théorie des glaciers et de l'étude du diluvium: l'introduction 4e série, t. 7, p. 611 – 631, en outre la 2e partie intitulée: revue historique et analytique des travaux des géologues, etc., t. 10, p. 315 – 441. — La 1ère section traite des terrains et des climats qui ont précédé la plus grande extension des anciens glaciers, et ne se rapporte que vaguement au tertiaire suisse. — Par contre, la 2e section est l'étude proprement dite du diluvium de l'ancien glacier du Rhône jusqu'à Ste-Croix, avec des dissertations sur la théorie glaciaire et l'étude des glaciers actuels et du glacier du Rhône. Un profil en long du Rhône et de son glacier par J. Anselmier, d'après les levers pour la carte suisse de 1850 – 1861. — La 3e section contient des généralités sur le creusement des vallées, les faunes, flores et climats postglaciaires, les populations primitives du bassin du Rhône et clôt par des mesures diverses pour la conservation des blocs erratiques. —

Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 57, p. 384, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875,* p. 40, in-8°, Genève 1876. —

1875. A. Favre. — Sur la Carte des anciens glaciers et du terrain glaciaire de la Suisse. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 3, p. 715 – 719, gr. in-8°, Paris 1875. — Résumé **in** *Extraits ou Revue de géologie pour les années 1875 et 1876* par Delesse et De Lapparent: *Annales des mines,* 7e série, Mém. t. 10, p. 576, in-8°, Paris 1876. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 158 – 159, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 38 – 39, in-8°, Genève 1877. —

—— **A. Favre.** — Réponse à M. Leymerie [démontrant que les Alpes ont été primitivement plus élevées qu'aujourd'hui.] *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 3, p. 720 – 722, gr. in-8°, Paris 1875. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 174 – 175, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pr. l'année 1876,* p. 54 – 55, in-8°, Genève 1877. —

—— **A. Favre.** — Sur les terrains quaternaires des environs de Genève. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 54, p. 145 – 146, in-8°, Genève 1875. —

—— **A. Favre.** — Sur l'altitude des glaciers à l'époque glaciaire. *Mémoires de la Société de physique et d'hist. natur. de Genève,* t. 24, p. 388 – 389, in-4°, Genève 1875 – 1876. — [Compte-rendu par E. Plantamour.]

Altitude maximum des blocs erratiques sur les flancs du Chasseral.

—— **A. Favre.** — Présentation de sa carte des glaciers suisses à l'époque glaciaire. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 24, p. 685, in-4°, Genève 1875 – 1876. —

—— **A. Favre.** — Sur le terrain erratique de la Suisse. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 54, p. 149 – 150, in-8°, Genève 1875. —

—— **E. Favre** d'après **I. Bachmann.** — Bloc erratique du Bürenkopf sur le Montoz. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 52, p. 306, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1874,* p. 44, in-8°, Genève 1875. —

—— **E. Favre** d'après **L. Rütimeyer.** — Bâtons de bois taillés intentionellement, trouvés dans les lignites de Wetzikon. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 52, p. 312, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1874,* p. 50, in-8°, Genève 1875. —

—— **F.-A. Forel, E. Risler, Walther.** — Matériaux pour servir à l'étude de la faune profonde du lac Léman. 2e série. *Bulletin de la Soc. vaud. des sciences natur.,* vol. 14, p. 97 – 166, in-8°, Lausanne 1877. —

Voir § XXIII: Topographie du Léman; § XXIV: Cailloux du Léman; § XXV: Analyse chimique du limon du fond de quelques lacs suisses par E. Risler et Walther.

Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 166, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 46, in-8°, Genève 1877. — Referat

in *Ausland,* redigirt von F. von Hellwald, Jahrgang 1875, p. 223 - 224, in-4°, Stuttgart 1875. — [Nach der Wiener Abendpost.] Auszug **in** *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1876, p. 75 – 76, in-8°, Frankfurt a. M. 1876. —

1875. W. Fraisse. — Affaissements sur les bords du lac de Bienne ensuite de l'abaissement du niveau des lacs. (Mentions.) *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 13, p. 699 et p. 705, in-8°, Lausanne 1875. —

—— **P. de Gasparin.** — [Analyse du limon actuel du fond du lac de Genève.] *Journal de la Société d'agriculture de la Suisse romande,* 1875 .... Extrait **in** *Annales des mines,* 7e série, t. 10, p. 506 - 507, in-8°, Paris 1876. —

—— **B. Gastaldi.** — Sur les glaciers pliocéniques de Mr. E. Desor. *Atti della r. Accademia delle scienze di Torino,* vol. 10, p. 490 - 507, in-8°, Torino. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 377 – 378, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875,* p. 33 - 34, in-8°, Genève 1876. —

—— **J. B. Greppin.** — Drei neue Stationen des Steinalters in der Umgebung von Basel. *Archiv für Anthropologie,* Bd. 8, p. 139 – 141, illustr., in-4°, Braunschweig 1875. —

Inhalt: I. Profile, Faunen, Geräthschaften aus dem Diluvium am Bruderholz oder Gundoldingen bei Basel. II. Untersuchung einer Höhle bei Liesbergmühle. III. Diluvialer Schuttkegel in Bellerive bei Delsberg.

—— **A. Gutzwiller.** — Verzeichniss der erratischen Blöcke, welche im Sommer 1875 [im Kanton St. Gallen] erhalten worden sind. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1874 – 1875,* p. 298 – 304, in-8°, St. Gallen 1876. —

—— **A. Heim.** — Die Grundwasser im Gebiete von Neumünster und den angrenzenden Stadttheilen. *Vierteljahrschrift der naturf. Gesellschaft in Zürich,* 20. Jahrg., p. 486 – 487, in-8°, Zürich 1875. —

—— **A. Heim.** — Ueber den Antheil der Gletscher an der Bildung der Thäler. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 20. Jahrgang, p. 205 – 208, in-8°, Zürich 1875. — Auszug **in** *Gæa,* Bd. 11, p. 574 - 575, in-8°, Köln und Leipzig 1875. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 386, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875,* p. 42, in-8°, Genève 1876. —

—— **Jentsch.** — Bedenken gegen die Ueberreste menschlicher Thätigkeit aus den interglaziären Ablagerungen in der Schweiz. *Sitzungsbericht der physikalisch-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg,* 3. Dez. 1875 .... Referat **in** *Gæa,* Bd. 12, p. 381 - 382, in-8°, Köln und Leipzig 1876. —

—— **N. Joly.** — Nouvelles cavernes à ossements de l'âge du renne, découvertes en Suisse. *La Nature,* 3e année, No. 98, 17 avril 1875, p. 305 – 306, illustr., gr. in-8°, Paris. —

—— **X.** nach **Kaiser.** — Analyse des Rheinschlammes. *Neue Alpenpost,* Bd. 1, No. 21, p. 166 – 167, in-folio, Zürich 1875. — Referat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 19. Jahrgang, p. 72, in-8°, Chur 1876. —

—— **G. H. Kinahan.** — Valleys and their relation to Fissures, Fractures, and Faults. 1 vol. 240 pp. in-8°, London 1875 ....

—— **Fr. Kinkelin.** — Ueber die Eiszeit. Zwei Vorträge. I. Gletscherwirkung und Moränenlandschaft. II. Die Geschichte der Verbreitung der alten Gletscher in der Schweiz und in Schwaben und ihres Schwindens. Nachträge. *Bericht über die Senckenbergische naturforschende Gesellschaft,* 1874 – 1875, p. 77 - 133, Nachträge p. 367 - 372, in-8°, 1 Gletscherkarte der Schweizeralpen, Frankfurt am Main 1876. —

Diluvium und Alluvium am Bodensee, etc.

Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc,* Jahrgang 1876, p. 674, in-8°, Stuttgart 1876. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 376, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875,* p. 32, in-8°, Genève 1876. —

—— **Ch. Lory.** — Compte-rendu des observations faites sur les Alluvions anciennes et les dépôts glaciaires du Bois de la Bâtie. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 3, p. 723 – 727, discussion (Renevier, Gruner, de Rouville, Gosselet) p. 727, gr. in-8°, Paris 1875. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 54, p. 150 - 151, in-8°, Genève 1875. — Résumé **in** *Extraits ou Revue de géologie pour les années 1875 et 1876* par Delesse et De

Lapparent: *Annales des mines*, 7e série, Mém. t. 10, p. 576, in-8°, Paris 1876. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 160, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876*, p. 40, in-8°, Genève 1877. —

1875. K. Mayer. — Ueber das Alter der Uetliberg-Nagelfluh. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 20. Jahrgang, p. 370 – 376, in-8°, Zürich 1875. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1876, p. 946, in-8°, Stuttgart 1876. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 375, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875*, p. 31, in-8°, Genève 1876. — Résumé **in** *Revue ou Extraits de géologie pour les années 1876 et 1877* par Delesse et De Lapparent: *Annales des mines*, 7e sér., t. 13 p. 451, in-8°, Paris 1878. —

—— K. Mayer. — Ueber das Alter der Au-Nagelfluh. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 20. Jahrgang, p. 465 - 473, in-8°, Zürich 1875. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 375 – 376, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875*, p. 31 – 32, in-8°, Genève 1876. —

—— Ch. Martins. — Recherches récentes sur les glaciers actuels et la période glaciaire. *Revue des Deux-Mondes*, 45e année, 3e pér., t. 8, p. 838 – 861, in-8°, Paris 1875. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 376, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875*, p. 32, in-8°, Genève 1876. —

—— Krd. Merk. — Der Höhlenfund im Kesslerloch bei Thayngen (Kanton Schaffhausen). Originalbericht des Entdeckers. *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich*, Bd. 19, Heft 1, p. 1 – 44, 8 pll., in-4°, Zürich 1875. — Copie der Rennthierzeichnung **in** *Reliquiæ Aquitanicæ* ab E. Lartet et H. Christy, p. . . . . und in der englischen Auflage, p. 259; auch **in** *Geological Magazine*, new series, vol. 2, p. 613 – 614, pl. 15, in-8°, London 1875. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 170, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876*, p. 50, in-8°, Genève 1877. —

—— K. Merk translated by **J. E. Lee.** — Excavations at the Kesslerloch near Thayngen, Switzerland. A cave of the Reindeer Period. 1 vol. 76 pp., 16 pll., in-8°, London 1875 . . . . Review **in** *The geological Magazine*, new series dec. 2, vol. 3, p. 163 – 166, 1 pl., in-8°, London 1876. —

—— K. Merk. — Funde und Ausgrabungen im Kesslerloch bei Thaingen. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1874 – 1875*, p. 12 - 13, in-8°, St. Gallen 1876. — [Referat von Wartmann.]

—— J. Messikommer. — Nachgrabungen auf der Pfahlbaute Robenhausen im Jahr 1874. *Das Ausland*, Jahrgang 1875, p. 202, in-4°, Stuttgart 1875. —

—— J. Messikommer. — Ein neuer Beweis für das Alter der Menschheit. *Das Ausland*, Jahrg. 1875, p. 303, in-4°, Stuttgart 1875. —
Fund einer Art Flechtwerk in der Schieferkohle von Wetzikon (Kt. Zürich).

—— A. Müller. — Ein Fund vorgeschichtlicher Steingeräthe bei Basel. Brosch. 11 pp. in-4°, 1 pl. Photographie, Basel 1875. — Referat von R. Hoernes **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt*, Jahrgang 1875, p. 273, gr. in-8°, Wien 1875. —

—— A. Quiquerez. — [Ossements du lehm de Bellerive.] *Rameau de Sapin*, 9e année, p. 25 – 26, in-4° autogr., Neuchâtel 1875. —

—— E. Renevier. — Relations du Pliocène et du Glaciaire aux environs de Côme. Lettre à M. R. Tournouër. *Bulletin de la Société géologique de France*, 3e série, t. 4, p. 187 – 199, gr. in-8°, Paris 1876. — Résumé **in** *Extraits ou Revue de géologie pour les années 1875 et 1876* par Delesse et De Lapparent: *Annales des mines*, 7e série, Mém. t. 10, p. 572 – 573, in-8°, Paris 1876. —

—— E. Renevier. — Sur les glissements du lac de Bret (Vaud). *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 14, p. 462 et discussion (Forel), in-8°, Lausanne 1877. —

—— E. Renevier. — Ossements du sablon de la colline de Montbenon p. Lausanne. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 13, p. 712 - 713, in-8°, Lausanne 1875. —

—— E. Risler. — [Analyse du « *sablon pourri* » du canton de Genève.] *Journal de la Société d'agriculture de la Suisse romande*, 1875 . . . . [Ne se trouve pas à Zurich.] Extrait **in** *Annales des mines*, 7e série, t. 10, p. 478 – 479, in-8°, Paris 1876. —

1875. E. Risler. — [Analyses de deux terres prises dans les vignobles de Sion.] *Journal de la Société d'agriculture de la Suisse romande,* 1875 .... Extrait **in** *Annales des mines,* 7e série, t. 10, p. 479, in-8°, Paris 1876. —

—— **E. Risler.** — [Les brisés ou schistes lustrés du Valais, avec analyse, terre végétale des environs de Lausanne „diot" avec analyses.] *Journal de la Société d'agriculture de la Suisse romande,* année 1875 .... Comptes-rendus **in** *Extraits ou Revue de géologie pour 1874 et 1875* par Delesse et De Lapparent: *Annales des mines,* 7e série, Mém. t. 8, p. 686 - 687, p. 695 – 696, in-8°, Paris 1875. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 358, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875,* p. 14, in-8°, Genève 1876. —

—— **L. Rütimeyer.** — Die Veränderungen der Thierwelt in der Schweiz seit Anwesenheit des Menschen. Broschüre 99 pp. in-8°, mit Holzschnitten, Basel und Genf 1875. —

Allgemeine Betrachtungen über die Funde in den Höhlen und den Pfahlbauten der Schweiz. (Keine Eintheilung.)

Reproduktion **in** *L. Rütimeyer's gesammelte Schriften allgemeinen Inhalts aus dem Gebiet der Naturwissenschaft* von H. G. Stehlin, Bd. 1, p. 289 – 376, in-8°, Basel 1898 .... Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e pér., t. 57, p. 386 – 388, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875,* p. 42 – 44, in-8°, Genève 1876. — Referat (K. Müller) **in** *Natur,* Jahrgang 1876, p. 158 – 159, in-4°, Halle. —

—— **Ph. de Rougemont.** — [Effondrement d'un emposieu près des Bayards.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 10, p. 167, in-8°, Neuchâtel 1875. —

—— **L. Rütimeyer.** — Die Knochenhöhle von Thayingen bei Schaffhausen. *Archiv für Anthropologie,* Bd. 8, p. 123 – 131, illustr., in-4°, Braunschweig 1875. —

Ein Bild über die Thierwelt der Rennthierzeit in Thayingen nach den z. Th. verfälschten Thierzeichnungen auf Rennthiergeweih, etc.

Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 390, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875,* p. 46, in-8°, Genève 1876. —

—— **L. Rütimeyer.** — Spuren des Menschen aus interglaciären Ablagerungen in der Schweiz. *Verhandlungen der naturforschenden Gellschaft in Basel,* Bd. 6, p. 333 - 342, in-8°, Basel 1878. — *Archiv für Anthropologie,* Bd. 8, p. 133 – 137, illustr., in-4°, Braunschweig 1875. —

Zugespitzte und angenagte Stäbe aus der Schieferkohle von Wetzikon.

Auszug **in** *Gæa,* Bd. 11, p. 575 - 576, in-8°, Köln und Leipzig 1875. — Copie **in** *Correspondenz-Blatt der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* Jahrgang 1875, p. 32, in-4°, München 1875. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 57, p. 389 – 390, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875,* p. 45 – 46, in-8°, Genève 1876. — Referat **in** *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1876, p. 154, in-8°, Frankfurt a. M. 1876. —

—— **Fr. von Salis.** — Notanden über erratische Erscheinungen im Rheingebiet (Quaternäre Bildungen). *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* Bd. 10, p. 457 – 464, in-8°, Bern 1875. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 383, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875,* p. 39, in-8°, Genève 1876. —

—— **S. Schmidlin.** — Der Gletschergarten beim Löwen-Denkmal in Luzern. Brosch. 15 pp. in-16°, Luzern 1875 .... [Riesentöpfe, etc.]

Auch französisch.

—— **Steudel.** — Ueber das Material der Steinwaffen aus den Bodenseepfahlbauten. *Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg,* Jahrg. 32, p. 75 – 90, in-8°, Stuttgart 1876. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 166, p. 172, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 46, p. 52, in-8°, Genève 1877. —

—— **A. Stoppani.** — Sui rapporti del terreno glaciale col pliocenico nei dintorni di Como, etc. *Atti della Società Italiana di scienze naturali,* vol. 18, p. 172 – 196, in-8°, Milano 1875. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1877, p. 212 – 213, in-8°, Stuttgart 1877. —

—— **O. Ule.** — Der Gletschergarten bei Luzern. *Die Natur,* Jahrgang 1875, p. 107 – 109, illustr., in-4°, Halle. —

1875. O. Ule. — Die Pfahlbauten und ihre Bewohner. *Die Natur,* Bd. 24 oder Jahrgang 1875, p. 1–4, p. 9–12, p. 27–30, p. 35–38, p. 57–60, illustr., in-4°, Halle. —
Gesammtbild.

—— **X.** — Mammuth-Fund in der Schweiz. *Das Ausland,* redigirt von F. von Hellwald, Jahrgang 1875, p. 704, in-4°, Stuttgart 1875. — *Neue Alpenpost,* Jahrgang 1875, Bd. 1, p. 191 . . . .
Im Lehm (Waldboden) in der Nähe von Brugg (Aargau).
Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 171, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 51, in-8°, Genève 1877. —

—— **X.** — Vom Südrand des Bernina. Die Windgrotten in Brusio. *Neue Alpenpost,* Bd. 1, Jahrgang 1875, 1 p. in-folio, Zürich . . . . (L.)
Schweizergebiet (?)

—— **Ziegler.** — Karte des Ober-Engadin und des Bernina-Gebirges behufs Uebersicht der Ausdehnung dortiger erratischer Spuren. Maassstab 1:150,000 . . . . Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 382–383, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875,* p. 38–39, in-8°, Genève 1876. —

—— **A. Ziegler.** — Topographisch-sanitarische Notizen über den Gemeindebezirk Bern. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1875,* p. 196–214, in-8°, Bern 1876. —

—— **C. Zittel.** — Die libysche Wüste nach ihrer Bodenbeschaffenheit und ihrem landschaftlichen Charakter. *Jahresber. der geograph. Gesellschaft in München,* 5. Jahrg., p. 252–269, in-8°, München 1875. —
Bestätigung der Erklärung des Klima während der Eiszeit, nach Desor und Escher von der Linth. Die Sahara wird als klimatischer Regulator unseres eigenen Welttheils betrachtet.

—— **Zurcher** et **Margollé.** — Les glaciers. *Bibliothèque des merveilles* publiée sous la direction de E. Charton. 1 vol. (3e édition), 316 pp. illustr., in-8°, Paris 1875. —
Contenu: La glace. Les glaciers. Période glaciaire. Glaciers des Alpes. Les avalanches. Glaces flottantes. Glaces des régions polaires. Conclusion.

1876. I. Bachmann. — Neuere Beobachtungen über die Bodenverhältnisse Berns. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1876,* p. 105–121, in-8°, Bern 1877. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 216, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 64, in-8°, Genève 1878. —

—— **I. Bachmann.** — Ueber ein neu errichtetes erratisches Monument auf der grossen Schanze in Bern. *Mittheil. der naturf. Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1876,* p. 122–128, iu-8°, Bern 1877. —

—— **A. Baltzer.** — Das Erdschlipf von Böttstein [an der Aare, Kanton Aargau.] *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 21. Jahrgang, p. 285–289, in-8°, 1 pl., Zürich 1876. — *Neue Alpenpost,* Bd. 3, No. 25, p. 349–352, illustr., in-4°, Zürich 1876. — Kurzes Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1876, p. 946–947, in-8°, Stuttgart 1876. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 173–174, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 53–54, in-8°, Genève 1877. —

—— **E. Benoit.** — Note sur une expansion des glaciers alpins dans le Jura central par Pontarlier. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 5, p. 61–73, 1 pl., gr. in-8°, Paris 1877. — Analyse par E. Favre in *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 218–219, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 66–67, in-8°, Genève 1878. — Compte-rendu **in** *Revue ou Extraits de géologie pour les années 1876 et 1877* par Delesse et De Lapparent: *Annales des mines,* 7e série, t. 13, p. 462–463, in-8°, Paris 1878. —

—— **Beraneck.** — Vallée inférieure du Rhône: Massif du Grammont ou Grand Mont et question du Tauredunum. *L'Echo des Alpes,* vol. 1876, p. 189–196, in-8°, Genève 1876. —

—— **A. Bertrand.** — Archéologie celtique et gauloise. Le renne de Thaingen. . . . . Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 224, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 72, in-8°, Genève 1878. —

—— **T. G. Bonney.** — Glacial origin of lake-basins. *The geological Magazine,* new series, dec. 2, vol. 3, p. 521–522, in-8°, London 1876. —

1876. T. G. Bonney. — The erosion of lake-basins by glaciers. *The geological Magazine,* new series, dec. 2, vol. 3, p. 376 – 377, in-8°, London 1876. —

1876 – 1888. Chr. G. Brügger. — Beiträge zur Natur-Chronik der Schweiz insbesondere der Rhätischen Alpen. No. 1 – 6. *Beilagen zu den Programmen der bündner'schen Kantonsschule,* 1876, 1877, 1879, 1881, 1882, 1888, in-4°, Chur. —

Sammlung von Angaben über Witterung, Meteoren, Ueberschwemmungen, Lawinen, Bergstürze und Erdbeben aus den Jahren 1043 bis 1750.

—— **A. de Candolle.** — Sur les causes de l'inégale distribution des plantes rares dans la chaine des Alpes. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] période, t. 55, p. 5 – 23, in-8°, Genève 1876. —

Tableau de l'invasion des plantes au retrait des glaciers quaternaires.

—— **E. Chantre** et **Lartet.** — La faune et le climat du bassin du Rhône pendant l'époque quaternaire. *Revue scientifique,* 2e série, 5e année, t. 10, No. 42, 15 avril 1876, p. 361 – 369, in-4°, Paris 1876. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 169, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 49, in-8°, Genève 1877. —

—— **E. Clayton.** — [Roches moutonnées.] *The Alpine Journal,* vol. 7, p. 401, in-8°, London 1876 . . . .

—— **S. Clessin.** — Die Ausfüllung der Alpenseen zur Zeitbestimmung der Eiszeit verwendbar. *Das Ausland,* Jahrgang 1876, p. 518 – 519, in-4°, Stuttgart 1876. —

—— **D. Colladon.** — Terrasses lacustres du lac Léman et constitution de la terrasse sur laquelle est construite la ville de Genève. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 14, p. 654 – 664 et note de S. Chavannes, p. 653, in-8°, Lausanne 1877. —

—— **E. Courvoisier.** — Le Loquiat près de Travers. *Rameau de Sapin,* 10e année, p. 35 – 36, in-4° autogr., Neuchâtel 1876. —

Formé par l'orifice d'une source vauclusienne.

—— **Culmann, G. Gränicher, A. Heim, W. Hellwag, F. Lang.** — Bericht und Expertengutachten über die im Februar und September 1875 in Horgen vorgekommenen Rutschungen. Brosch. 20 pp. in-4°, 2 pll., Zürich. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 173, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 53, in-8°, Genève 1877. —

—— **A. Daubrée,** d'après **D. Colladon.** — Sur la terrasse lacustre d'alluvion de Genève. — *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 82, p. 1070 – 1071, in-4°, Paris 1876. —

—— **E. Desor.** — Controverse glaciaire. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 57, p. 253 – 277, in-8°, Genève 1876. —

Réponse aux objections formulées contre l'existence de glaciers pliocènes au pied S. des Alpes.

Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 156 – 157, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 36 – 37, in-8°, Genève 1877. —

—— **Th. Ebray.** — Etude des terrains du Bois de la Bâtie près Genève. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 5, p. 115 – 121, gr. in-8°, Paris 1877. — Critique par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 213 – 214, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 61 – 62, in-8°, Genève 1878. —

—— **A. Favre.** — Note sur les terrains glaciaires et post-glaciaires du revers méridional des Alpes dans le canton du Tessin et en Lombardie. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 55, p. 24 – 34, 1 pl., in-8°, Genève 1876. — Referat von C. Pilidé **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1876, p. 191, gr. in-8°, Wien 1876. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 382, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875,* p. 38, in-8°, Genève 1876. — Résumé **in** *Extraits ou Revue de géologie pour les années 1875 et 1876* par Delesse et De Lapparent: *Annales des mines,* 7e série, Mém. t. 10, p. 573, in-8°, Paris 1876. —

—— **Ecker.** — Contrefaçons modernes sur des ossements de la caverne de Thaingen (Schaffhouse). *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 57, p. 33, in-8°, Genève 1876. —

—— **A. Ecker.** — Fälschungen der in der Höhle von Thayngen gefundenen prähistorischen Thierzeichnungen. *Verhandl. der Schweizer. naturf. Gesellschaft in Basel,* 1876, p. 64, in-8°, Basel 1877. —

1876. A. Favre. — Sur la carte du terrain glaciaire de la Suisse au 1:250,000. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 57, p. 23 – 24, in-8°, Genève 1876. —

—— **A. Favre.** — Notice sur la conservation des blocs erratiques et sur les anciens glaciers du revers septentrional des Alpes suisses. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 57, p. 181 – 205, in-8°, Genève 1876. — *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Basel,* 1876, p. 136 – 138, in-8°, Basel 1877. —

—— **O. Fisher.** — On the theory of the erosion of lake-basins by glaciers. *The geological Magazine,* new series, dec. 2, vol. 3, p. 253 – 255, in-8°, London 1876. —

—— **F.-A. Forel.** — Note sur quelques stations lacustres de la rive vaudoise du lac Léman. *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich,* Bd. 19, Heft 3, p. 42 - 49, pl. XXIV, in-4°, Zürich 1876. —

—— **A. von Frantzius.** — Die Wetzikon-Stäbe. *Archiv für Anthropologie,* Bd. 9, p. 105 – 106, in-4°, Braunschweig 1876. —

—— **Jms. Geikie.** — The great ice age and its relations to the antiquity of man. 2d edition, 1 vol. XXVII + 624 pp. illustr., 19 pll. (maps etc.), in-8°, London 1877. — First edition 1873.

Vide: Chap. XXIII: Rock-basins of Scotland [and lakes of Switzerland]. Chap. XXXIII: Glacial deposits of Switzerland. Chap. XLI: Geological position of neolithic, palæolithic, and ossiferous deposits of foreign countries.

—— **J. Göldi.** — Für den Naturfreund in Heiden. Brosch. 29 pp. in-8°, Heiden 1876. —

Inhalt: I. Das Gletscherdenkmal in Heiden. II. Vier urgeschichtliche Fremdlinge im oberen Gstaldentobel. III. Das naturhistorische Museum in Heiden.

—— **J. B. Greppin.** — Plantes du Kapelliboden p. Bâle. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Basel,* 1876, p. 61 – 62, Discussion (Schimper, Sandberger) p. 62, in-8°, Basel 1877. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 57, p. 22 – 23, in-8°, Genève 1876. —

—— **Ch. Grad.** — Les glaciers et l'origine des vallées. *Annuaire du Club alpin français,* 3e année, p. 474 – 479, in-8°, Paris 1877. —

Erosion par les glaciers alpins.

Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 221, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 69, in-8°, Genève 1878. —

—— **Ch. Grad.** — Notice sur les grottes de Cravanche et l'homme préhistorique en Alsace. *Bulletin de la Société d'histoire naturelle de Colmar,* 16e – 17e années, p. 443 – 460, in-8°, Colmar 1876. —

Comparaisons avec la Suisse, quelques indications.

—— **V. Gross.** — Résultat des recherches exécutées dans les lacs de la Suisse occidentale [Lacs de Bienne, de Neuchâtel et de Morat] depuis l'année 1866. *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich,* Bd. 19, Heft 3, Pfahlbauten 7. Bericht, 41 pp., 23 pll. in-4°, Zürich 1876. —

—— **A. Guebhard.** — Une exploration de la grotte de Ver. *Rameau de Sapin,* 10e année, p. 36 – 39, et observations (J. de Pury, E. Bonhôte) p. 47 – 48, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1876. —

—— **Guillaume.** — [Trous d'érosion au pied de la falaise des Saars à Neuchâtel.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 11, p. 13 et discussion (Ritter) p. 14, in-8°, Neuchâtel 1877. —

—— **Ph. de la Harpe.** — Sur un gisement de tourbe glaciaire trouvé à Lausanne. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 14, p. 456 – 458, et p. 478 – 479, in-8°, Lausanne 1877. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 161, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 41, in-8°, Genève 1877. —

—— **A. Heim.** — Die ersten Spuren des Menschen in Mitteleuropa. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1875 – 1876,* p. 3 – 4, in-8°, St. Gallen 1877. — [Referat von Wartmann.]

—— **A. Jaccard.** — Sur la présence d'un dépôt glaciaire avec blocs alpins sur le versant septentrional de Pouillerel [p. Chaux-de-fonds]. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 10, p. 264 – 267, et discussion (Desor), in-8°, Neuchâtel 1876. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 161 – 162, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 41 – 42, in-8°, Genève 1877. —

1876 – 1877. Kollbrunner. — Zur Morphologie der Thalbildungen und Flusssysteme. *Programm der Thurgauischen Kantonsschule für 1876 – 1877* . . . . Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 170 – 171, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 42 – 43, in-8°, Genève 1881. —

1876. R. Lauterburg. — Ueber den Einfluss der Wälder auf die Quellen- und Stromverhältnisse der Schweiz mit Bemerkungen von Prof. **Culmann.** *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Basel,* 1876, p. 187 – 235, in-8°, Basel 1877. —

—— L. Lindenschmit. — Ueber die Thierzeichnungen auf den Knochen der Thayinger Höhle. *Archiv für Anthropologie,* Bd. 9, p. 173 – 179, illustr., in-4°, Braunschweig 1876. —

Aufdeckung von Fälschungen in den Thierzeichnungen von Thayingen.

Auszug **in** *Globus* herausgeg. von R. Kiepert, Bd. 30, p. 191 – 192, illustr., in-4°, Braunschweig 1876. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 223 – 224, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 71 – 72, in-8°, Genève 1878. —

—— C. Martins. — Des moraines contenant des coquilles considérées comme moraines sous-marines. *Verhandlungen (Actes) der Schweizerzischen naturforschenden Gesellschaft in Basel,* 1876, p. 249 – 255, in-8°, Basel 1877. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 209 – 210, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 57 – 58, in-8°, Genève 1878. —

—— Ch. Martins, K. Mayer, E. Renevier. — Discussion sur la présence des glaciers alpins dans la plaine du Pô à l'époque pliocène. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 57, p. 24 – 25, in-8°, Genève 1876. —

—— Ch. Mayer. — La vérité sur la mer glaciale au pied des Alpes. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 4, p. 199 – 222 et discussion (de Mortillet, Tournouër), p. 223, gr. in-8°, Paris 1876. — Compte-rendu **in** *Extraits ou Revue de géologie pour les années 1875 et 1876* par Delesse et De Lapparent: *Annales des mines,* 7e série, Mém. t. 10, p. 575, in-8°, Paris 1876. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 154 – 155, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 34 – 35, in-8°, Genève 1877. — Referat von Fuchs **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1879, p. 711, in-8°, Stuttgart 1879. —

—— G. Mercalli. — Osservazioni geologiche sul terreno glaciale dei dintorni di Como. *Atti della Società Italiana di scienze naturali,* vol. 19, p. 278 – 284, in-8°, Milano 1876. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 210, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 58, in-8°, Genève 1878. —

—— K. Merk. — Erwiderung an Herrn Lindenschmit, Redacteur des Archivs für Anthropologie, von dem Entdecker des Thayinger Höhlenfunds. *Archiv für Anthropologie,* Bd. 9, p. 269 – 271, in-4°, Braunschweig 1876. — Auszug **in** *Globus,* Bd. 31, p. 192, in-4°, Braunschweig 1877. —

Betrug in Sachen der Thayinger Knochenzeichnungen.

—— Jkb. Messikommer. — Torfmoore. *Neue Alpenpost,* Bd. 4, p. 289 – 290, in-4°, Zürich 1876. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 167 – 168, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 47 – 48, in-8°, Genève 1877. — Résumé **in** *Revue ou Extraits de géologie pour les années 1876 et 1877* par Delesse et De Lapparent: *Annales des mines,* 7e série, t. 13, p. 498, in-8°, Paris 1878. —

—— J. Mestorf. — La caverne ossifère dite Kesslerloch à Thayngen, près Schaffhouse. *La Nature,* 4e année, 3 juin 1876, p. 1 – 6, illustr., gr. in-8°, Paris. — *Matériaux pour l'histoire de l'homme,* t. 7, p. 97 . . . . Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 58, p. 170, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour lannée 1876,* p. 50, in-8°, Genève 1877. —

—— St. Meunier. — Les marmites de géants. *La Nature,* 4e année, 27 mai 1876, p. 404 – 407, illustr., gr. in-8°, Paris. —

—— G. Omboni. — Il mare glaciale e il pliocene ai piedi delle Alpi Lombarde. *Atti della Società Italiana di scienze naturali,* vol. 19, p. 372 – 384, 1 carta geol., in-8°, Milano 1876. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 210 – 211, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 58 – 59, in-8°, Genève 1878. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1877, p. 955 – 956, in-8°, Stuttgart 1877. —

1876. H.-L. Otz. — Bloc erratique sur le mont d'Amin. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 10, p. 357 et discussion (Desor) p. 357 – 358, in-8°, Neuchâtel 1876. —

« Provient d'un glacier plus ancien que celui qui allait mourir près de Liestal ».

Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 162, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 42, in-8°, Genève 1877. —

—— **[Th. Petersen.]** — Rhein- und Rhonecorrection. *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1876, p. 207 – 208, in-8°, Frankfurt a. M. 1876. —

—— **G. Pilar.** — Ein Beitrag zur Frage über die Ursache der Eiszeiten. . . . . Agram 1876 . . . . Analyse **in** *The geological Magazine,* new series, dec. 2, vol. 3, p. 224 – 225, in-8°, London 1876. —

—— **A. Quiquerez.** — Notice sur des débris de l'industrie humaine découverts dans le terrain quaternaire, à Bellerive, près de Delémont, en 1874. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1876,* p. 55 – 66, 2 pll., in-8°, Bern 1877. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 224 – 225, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 72 – 73, in-8°, Genève 1878. —

—— **A. C. Ramsay.** — The origin of lake basins. *The geological Magazine,* new series, dec. 2, vol. 3, p. 136 – 138, in-8°, London 1876. —

—— **G. Ritter.** — Masse vaseuse dûe à la molasse au bord du lac de Bienne.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel.* t. 11, p. 18, in-8°, Neuchâtel 1877. —

—— **E. Renevier.** — Relations du pliocène et du glaciaire aux environs de Côme. Lettre à M. R. Tournouër. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 4, p. 187 – 199, gr. in-8°, Paris 1876. —

Pontegana, etc.

Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 155 – 156, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 35 – 36, in-8°, Genève 1877. — Referat von Fuchs **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1879, p. 710 – 711, in-8°, Stuttgart 1879. —

—— **E. Renevier.** — Sur la contemporanéité du pliocène et de l'époque quaternaire. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 14, p. 471 et discussion (Larguier) p. 471 – 472, et p. 473, in-8°, Lausanne 1877. —

—— **L. Rütimeyer.** — Erwiderung auf die Mittheilungen von den Herren Professoren Steenstrup und Dr. v. Frantzius, etc. *Archiv für Anthropologie,* Bd. 9, p. 220 – 222, in-4°, Braunschweig 1876. —

—— **L. Rütimeyer.** — Gerölle bei Bütschwil gesammelt. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Basel,* 1876, p. 60, Discussion (Gutzwiller, Heim) p. 60 – 61, in-8°, Basel 1877. —

—— **L. Rütimeyer.** — Instruments préhistoriques des lignites de Wetzikon (Zurich). *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 57, p. 21 – 22, in-8°, Genève 1876. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 169, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 49, in-8°, Genève 1877. —

—— **L. Rütimeyer.** — Schädel von Esel und von Rind aus den Pfahlbauten von Auvernier und Sutz. *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich,* Bd. 19, Heft 3, Pfahlbauten 7. Bericht, p. 50 – 57, in-4°, Zürich 1876. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 225 – 226, **ou** *Revue géolog. suisse pr. l'année 1877,* p. 73 – 74, in-8°, Genève 1878. —

—— **L. Rütimeyer.** — Ueber Pliocen und Eisperiode auf beiden Seiten der Alpen. Ein Beitrag zu der Geschichte der Thierwelt in Italien seit der Tertiärzeit. 2. Auflage, 78 pp. illustr., 2 pll., in-4°, Basel-Genf-Lyon 1876. —

Inhalt: Berührung von alpinem Eisgebiet und pliocenem Meer. Uebersicht des erratischen Gebietes im Umkreis der Alpen. Verhältniss von Pliocen und Eiszeit. 1. Italienischer Pliocän und Gletscherablagerung. 2. Pliocene Thierwelt in Italien. Ergebnisse und Zusammenfassung. Nordseite der Alpen. Uebergang zur Gegenwart. Sogenannte quaternäre Thierwelt (Breccien, Höhlen etc.) in Italien. Bemerkung zu den Tafeln (Gletscher-Karte).

Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 380 – 382, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875,* p. 36 – 38, in-8°, Genève 1876. — Referat von T. Fuchs **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1876, p. 70 – 71, gr. in-8°, Wien 1876. — Referat **in** *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1876, p. 79 – 80, in-8°, Frankfurt a. M. 1876. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1876, p. 677 – 678, in-8°, Stuttgart 1876. —

1876. L. Rütimeyer. — Uebersicht einiger der letzten Phasen in der Geschichte des Alpengebietes. Diluvialkarte: 23/40 cm. Enthalten im vorigen Werke.

—— L. Rütimeyer. — Zugespitzte Stäbe aus der Schieferkohle von Wetzikon. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Basel,* 1876, p. 60, p. 65 – 66, p. 292 – 296, in-8°, Basel 1877. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 223, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 71, in-8°, Genève 1878. — Referat **in** *Archiv für Anthropologie,* Bd. 11, p. 183, in-4°, Braunschweig 1879. —

—— S. Schwendener. — Ueber die Wetzikonstäbe. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Basel,* 1876, p. 286 – 291, in-8°, Basel 1877. —

—— Frd. Sordelli. — Nuove osservazioni sulla fauna fossile di Cassina Rizzardi. *Atti della Società Italiana delle scienze naturali,* vol. 18, p. 437 – 475, in-8°, Milano. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 58, p. 153 – 154, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 33 – 34, in-8°, Genève 1877. —

—— J. Steenstrup. — Hat man in den interglaciären Ablagerungen in der Schweiz wirkliche Spuren von Menschen gefunden oder nur Spuren von Bibern? *Archiv für Anthropologie,* Bd. 9, p. 77 – 80, illustr., in-4°, Braunschweig 1876. —

—— Th. Studer. — Ueber die Thierreste der Pfahlbaustationen Lüscherz und Möringen. *Mittheil. der antiquar. Gesellsch. in Zürich,* Bd. 19, Heft 3, Pfahlbauten 7. Bericht, p. 66 - 69, in-4°, Zürich 1876. —

—— Tardy. — Les glaciers pliocènes. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 4, p. 285 – 289, gr. in-8°, Paris 1876. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 164, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 44, in-8°, Genève 1877. —

—— Tardy. — Un ancien glacier des environs de Genève. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 4, p. 181 – 183, gr. in-8°, Paris 1876. —
Alluvions anciennes du Bois de la Bâtie à Genève.
Résumé **in** *Extraits ou Revue de géologie pour les années 1875 et 1876* par Delesse et De Lapparent: *Annales des mines,* 7e série, Mém. t. 10, p. 577, in-8°, Paris 1876. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 164, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 44, in-8°, Genève 1777. —

—— J. Thiessing. — Sur les conditions de vie des premiers habitants de nos contrées ou sur le commencement de la civilisation. Discours prononcé à l'ouverture de la séance générale [de la Société jurassienne d'Emulation] du 6 sept. 1876. *L'Emulation jurassienne,* 1e année 1876, p. 259 – 266, gr. in-8°, Delémont. —

—— J. Thiessing. — Ueber zwei Höhlen im Jura. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1876,* p. 66 – 74, in-8°, Bern 1877. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 225, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 73, in-8°, Genève 1878. —

—— Uhlmann. — Einiges über Pflanzenreste aus der Pfahlbaustation Möringen am Bielersee (Bronzezeit). *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich,* Bd. 19, Heft 3, Pfahlbauten 7. Bericht, p. 62 – 65, in-4°, Zürich 1876. —

—— A. Vézian. — Les anciens glaciers du Jura. *Annuaire du Club alpin français,* 3e année, p. 487 – 509, in-8°, Paris 1877. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 217 – 218, **ou** *Revue géolog. suisse pr. l'année 1877,* p. 65 – 66, in-8°, Genève 1878. —

—— C. Vouga. — Le bloc erratique de Chanélaz. *Rameau de Sapin,* 10e année, p. 11 – 12, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1876. —

—— X. — Bericht und Expertengutachten über die im Februar und September 1875 in Horgen vorgekommenen Rutschungen. 1 Brosch. 20 pp., 2 Karten, in-4°, Zürich 1876 . . . . (L.)

—— X. — Höhlenfunde [in Thayingen]. *Globus* herausgeg. von R. Kiepert, Bd. 29, p. 181 – 184, in-4°, Braunschweig 1876. —

1876. X. — Mammuth-Fund in der Schweiz. *Schweizerbote* .... Reproduktion **in** *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1876, p. 164, in-8°, Frankfurt a. M. 1876. —
In einem Eisenbahneinschnitt in der Nähe von Brugg.

—— X. — [Sur les dépôts du fond du lac des Quatre Cantons.] Revue scientifique, 2e série, 5e année, ou t. 10, No. 30, p. 96, in-4°, Paris 1876. — Auszug unter dem Titel: «Tiefenmessungen am Vierwaldstätter-See» **in** *Das Ausland,* redigirt von F. von Hellwald, Jahrg. 1876, p. 200, in-4°, Stuttgart 1876. —

—— J. M. Ziegler. — Karte des Ober-Engadin und des Bernina-Gebirges mit den umgebenden Thälern behufs Uebersicht der Ausdehnung dortiger erratischen Spuren aus der letzten Periode des Gletscher-Rückgangs. Maassstab 1/150,000, 36/47 cm., Winterthur. —

1877. I. Bachmann. — Der erhaltene Riesentopf am Längenberg. *Berner Taschenbuch auf das Jahr 1878,* p. 206–226, in-12°, Bern 1877. —

—— F. Becker. — Die Karrenfelder des Excursionsgebietes. [Ortstock, etc. im Glarnerland.] *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 13. Jahrgang, p. 85–105, in-8°, Bern 1878. —

—— Th. Belt. — On the loess of the Rhine and the Danube. *The Journal of science,* new series, vol. 7, p. 67–90, in-8°, London 1877 .... Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 211, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 59, in-8°, Genève 1878. —

—— Bleicher et **Faudel.** — Matériaux pour une étude préhistorique de l'Alsace. *Bulletin de la Société d'histoire naturelle de Colmar,* 18e–19e années, p. 107–202, 16 pll., in-8°, Colmar 1878. —
Caverne de Liesberg, etc.

—— T. G. Bonney. — On Mr. Helland's theory of the formation of cirques. *The geological Magazine,* new series, dec. 2, vol. 4, p. 273–277, in-8°, London 1877. —

—— E. Buss. — Streifereien im Klubgebiete. [Gletschermühlen vom Segnes u. A.] *Jahrbuch des Schweiz. Alpenclub,* Bd. 13, Jahrgang 1877/78, p. 106–122, 2 pll., in-8°, Bern 1878. —

—— S. Chavannes. — Eboulis de flysch aux environs de Bex. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 15, p. 209, et discussion (Renevier), in-8°, Lausanne 1877. —

—— H. Dufour. — Ossements trouvés dans le tuf d'une grotte près de Brent sur Vevey. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 15, proc.-verb., p. 19, et discussion (Ph. de la Harpe, Forel, Renevier), in-8°, Lausanne 1877. —

—— Ecker. — Vortrag über die prähistorische Kunst. *Correspondenz-Blatt der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* Jahrgang 1877, p. 103–108, Diskussion Virchow, Fraas, Forel, Messikommer, Wurmbrand, p. 108–113, p. 114, 3 pll., in-4°, München 1877. —
Thierzeichnungen auf Knochen der Thaynger Höhle.

1877–1878. A. Falsan. — Carte d'assemblage des anciens glaciers du Rhône, de l'Arve, de l'Isère, du Drac et de leurs affluents au moment de leur plus grande extension, d'après les travaux de MM. Benoît, A. Favre, Lory, le Frère Ogérien, A. Falsan et E. Chantre. Echelle 1:864,000, 42/38 cm., Paris 1878. — Contenue dans le vol. 2, 5e série des *Annales de la Société d'agriculture de Lyon.*
Cette carte figure sur une carte topographique au moyen de lignes courbes la marche des différentes zones de l'ancien glacier du Rhône; elle comprend en outre l'ancien glacier de l'Aar, et celui de la Reuss.

1877. A. Favre. — Bloc erratique du Mont d'Amin à 1400 m. d'altitude. *Rameau de Sapin,* 11e année, p. 4, in-4° autogr., Neuchâtel 1877. —

—— A. Favre. — Vertèbres du tuf du *Sex qué pliau* près de Vevey. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 60, p. 314, in-8°, Genève 1877. —

—— E. Favre. — Quelques remarques sur l'origine de l'alluvion ancienne. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 58, p. 18–27, 1 pl., in-8°, Genève 1877. — Compte-rendu par A. Favre **in** *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 25, p. 363, in-4°, Genève 1876–1877. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 160–161, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 40–41, in-8°, Genève 1877. — Résumé **in** *Revue ou Extraits de géologie pour les années 1876 et 1877* par Delesse et De Lapparent: *Annales des mines,* 7e série, t. 13, p. 463, in-8°, Paris 1878. —

1877 – 1879. F.-A. Forel. — Galets sculptés des bords des lacs. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 15, proc.-verb. p. 27 – 30, discussion (Revevier, Bieler, Schnetzler, Oettli, Chavannes, Du Plessis, Kursteiner) p. 30 – 31, p. 43 – 45, p. 75 – 76; vol. 16, p. 473, p. 518, in-8°, Lausanne 1877 – 1879. —

1877. F.-A. Forel. — Notice sur l'histoire naturelle du lac Léman. *Montreux par E. Rambert, Lebert, etc.,* p. 217 – 243, in-8°, Neuchâtel 1877. —

—— Th. Fuchs. — Ueber die Grundform der Erosionsthäler. *Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Bd. 27, 1877, p. 453 – 457, gr. in-8°, Wien. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 1, p. 323 – 324. **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1878,* p. 27 – 28, in-8°, Genève 1879. —

—— Ch. Grad. — Recherches sur la formation des charbons feuilletés interglaciaires de la Suisse. *Bulletin de la Société d'histoire naturelle de Colmar,* 18e – 19e années, p. 47 – 62, in-8°, Colmar 1878. — Referat von E. Tietze **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1878, p. 46, gr. in-8°, Wien 1878. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 1, p. 422 – 423, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1878,* p. 83 – 84, in-8°, Genève 1879. —

—— Chr. Grad. — Sur la formation des charbons feuilletés interglaciaires. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 85, p. 864, in-4°, Paris 1877. — Compte-rendu **in** *La Nature,* 5e année, 27 octobre 1877, p. 351, gr. in-8°, Paris. —

—— J.-B. Greppin. — Notice sur le pavé du Jura. *L'Emulation jurassienne,* 2e année 1877, p. 256 – 261, gr. in-8°, Delémont 1878. —
Provenance des galets silicatés du quaternaire jurassien, etc.

—— V. Gross. — Bronzen, Nephrite und Schädel aus Schweizer Pfahlbauten *Correspondenz-Blatt der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* Jahrg. 1877, No. 10, p. 100 – 101, Diskussion von Desor, Wurmbrand, Virchow, p. 101 – 103, in-4°, München 1877. —

—— A. Heim. — Gutachten über den israelitischen Friedhof in Tablat. Brosch. 3 pp. in-4°, Zürich 1877. —

—— A. Heim. — Ueber die Karrenfelder. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 13. Jahrgang, p. 421 – 433, in-8°, Bern 1878. —

—— M. Hélène. — Le delta préhistorique de l'Arve (lac de Genève). *La Nature,* 5e année, 17 mars 1877, p. 241 – 243, illustr., gr. in-8°, Paris. —

1877 – 1890. Ed. Killias. — Aus der Naturchronik [in Graubünden]. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 23. und 24. Jahrg., p. 37 – 46; 25. Jahrg., p. 20 – 21; 26. Jahrg., p. 33 – 37; 27. Jahrg., p. 22 – 25; 28. Jahrg., p. 126 – 129; 29. Jahrg., p. 195 – 197; 30. Jahrg., p. 18 – 20; 32. Jahrg., p. 34 – 37; 33. Jahrg., p. 67 – 71, in-8°, Chur 1881 – 1890. —
Erdschlipfe, Lawinen, Ueberschwemmungen, etc.

1877. E. Kollbrunner. — Zur Morphologie der Thalbildungen und Flusssysteme. *Programm der Thurgauischen Kantonsschule 1876/77,* Sep. Brosch. 44 pp. in-4°, 2 pll., Frauenfeld 1877. —

—— Leymerie. — Observations sur une note de M. Alph. Favre relative à la diminution de la hauteur absolue des Alpes. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 5, p. 632 – 633, gr. in-8°, Paris 1877. —

—— Ch. Lory. — [Observations sur la note de M. Favre sur la carte géologique du canton de Genève.] *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e serie, vol. 5, p. 468 – 469, gr. in-8°, Paris 1877. — Critique par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 1, p. 411 – 412, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1878,* p. 72 – 73, in-8°, Genève 1879. — Compte-rendu **in** *Annales des mines* (De Lapparent, Revue de géologie), 7e série, t. 17, p. 211, in-8°, Paris 1880. —

—— J. J. Müller. — Oeffentliche Erklärung über die bei den Thäynger Höhlenfunden vorgekommene Fälschung. (Zur Abwehr gegen den Aufsatz von L. Lindenschmit: Ueber die Thierzeichnungen auf den Knochen der Thäynger Höhle.) *Anzeiger für Schweizerische Alterthumskunde,* Bd. 3, p. 739 – 754, gr. in-8°, Zürich 1877. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1877, p. 894 – 895, in-8°, Stuttgart 1877. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 223 – 224, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 71 – 72, in-8°, Genève 1878. —

1877. Fr. Pfaff. — Die Naturkräfte in den Alpen, oder physikalische Geographie des Alpengebirges. *Naturkräfte*, Bd. 24, X + 281 pp. in-8°, München 1877. —
Vide Kapitel: Hohlformen des Bodens, Hydrographie, etc.
Referat **in** *Natur* herausgeg. von K. Müller, Jahrgang 1878, p. 683 – 684, in-4°, Halle. —

—— **E. de Pury.** — [Sur deux blocs erratiques des Prises de Gorgier.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 11, p. 212 – 213, et p. 274, in-8°, Neuchâtel 1878. —

—— **E. Renevier.** — Notice sur les blocs erratiques de Monthey (Valais) devenus la propriété de la Société vaudoise des sciences naturelles. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 15, p. 105 – 116, 1 pl., in-8°, Lausanne 1877. — Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 2e pér., t. 61, p. 217, **ou** *Revue géolog. suisse pr. l'année 1877*, p. 65, in-8°, Genève 1878. —

—— **G. Ritter.** — [Cailloux roulés en un an par le lac de Neuchâtel.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 11, p. 60, in-8°, Neuchâtel 1877. —
Pas de détails.

—— **Schnetzler.** — Discours d'ouverture de la 60e session de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Bex les 20, 21 et 22 août 1877. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 2e pér., t. 60, p. 267 – 272, in-8°, Genève 1877. — [Compte-rendu.]
Introduction des plantes sur le Jura à la fusion des glaciers quaternaires.

—— **Schürmann.** — Schuttwälle oder Endmoränen im Bürgenthale. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Luzern*, Heft 1, p. 50, in-8°, Luzern 1897. — [Referat von O. Suidter.]

—— **F. Sordelli.** — Observations sur quelques plantes fossiles du Tessin méridional et sur les gisements qui les renferment à propos de la controverse glaciaire. *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 59, p. 250 – 271, in-8°, Genève 1877. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 2e pér., t. 61, p. 211, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877*, p. 59, in-8°, Genève 1878. —

1877 – 1878. H. Sottaz. — Les blocs erratiques. *Revue scientifique suisse*, 1e année, p. 91 – 94, p. 180 – 185; 2e année, p. 92 – . . . ., 1 pl., p. 258 – 260, gr. in-8°, Fribourg 1877 – 1878. — Mention **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 1, p. 414, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1878*, p. 75, in-8°, Genève 1879. —

1877. A. Stoppani. — Carattere marino dei grandi anfiteatri morenici dell' alta Italia. *Geologia d'Italia* per A. Stoppani et G. Negri, estratto, 77 pp. gr. in-8°, 4 pll., Milano 1878. —
Indice: Carattere marino dell' anfiteatro morenico del Lago di Como. Id. del Lago Maggiore. Id. della Dora Baltea

—— **B. Studer.** — Roches alpines erratiques à Wildenstein (sud de Liestal). *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Bex en 1877*, p. 64 et discussion (Daubrée, A. Favre, Choffat) p. 64 – 65, in-8°, Lausanne 1878. —

—— **B. Studer.** — Sur les blocs erratiques des environs de Liestal. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 2e période, t. 60, p. 313, et discussion (Choffat, Favre), p. 313 – 314, in-8°, Genève 1877. —

—— **A. Supan.** — Studien über die Thalbildungen des östlichen Graubündens und der Tiroler Central-Alpen. *Mittheilungen der k. k. geographischen Gesellschaft in Wien*, Jahrg. 1877, Bd. 20, p. 293 – 399, 2 Karten und Profilzeichnungen, in-8°, Wien 1877 . . . . Referat von M. Vacek **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt*, Jahrg. 1877, p. 249 – 250, gr. in-8°, Wien 1877. — Referat von Killias **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens*, neue Folge, 21. Jahrg., p. 111 – 112, in-8°, Chur 1878. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrg. 1878, p. 89 – 90, in-8°, Stuttgart 1878. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 1, p. 324 – 325, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1878*, p. 28 – 29, in-8°, Genève 1879. —

—— **K. Wetli.** — Bericht über die Töss-Korrektion. Brosch. 23 pp. in-8°, 2 pll. (Zürich). —

—— **X.** — Pilotis lacustres de Mörigen. *Rameau de Sapin*, 11e année, p. 2 – 4, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1877. —

—— **X.** — Schlussergebnisse bezüglich der bei den Thäynger Höhlenfunden vorgekommenen Fälschung. *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 13, p. 451 – 461, in-8°, Köln und Leipzig 1877. —

1877. X. — Die Tieferlegung des Bodensees. *Globus* herausgegeben von R. Kiepert, Bd. 32, p. 378–379, in-4°, Braunschweig 1877. —

1878. I. Bachmann. — Ueber einige Eigenthümlichkeiten der Oberflächengestaltung der Molasse. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1878,* p. 54–64, in-8°, Bern 1879. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 1, p. 328–329, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1878,* p. 32–33, in-8°, Genève 1879. —

—— **Chamberlin** traduit et résumé par **Sterry Hunt.** — Le Kettle Moraine et les mouvements glaciaires qui lui ont donné naissance. *Congrès international de géologie tenu à Paris du 29 au 30 août et du 2 au 4 septembre 1878,* p. 254–268, in-8°, Paris 1880. —
Comparaisons avec le Diluvium alpin suisse.

—— **S. Chavannes.** — Sur quelques excavations dans les terrains gypseux des environs d'Ollon et de Bex. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 15, proc.-verb. p. 81–87, in-8°, Lausanne 1878. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 1, p. 330, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1878,* p. 34, in-8°, Genève 1879. —

—— **Coaz.** — Lawinenstatistik. *Schweizerische Handelszeitung* .... Referat **in** *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1878, p. 81–82, in-8°, München 1878. —

—— **Ch. Dufour.** — Sur la chûte des avalanches. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Bern,* 1878, p. 49, in-8°, Bern 1879. —

—— **A. Favre.** — Sur le gisement de l'euphotide dans la vallée de Saas (Valais). *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 26, p. XLV, in-4°, Genève 1879. — [Compte-rendu par E. Wartmann.]

—— **A. Favre.** — Sur une défense d'éléphant trouvée au Bois de la Bâtie, près de Genève et sur les éléphants fossiles recueillis en Suisse. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 64, p. 49–58, in-8°, Genève 1878. — Compte-rendu par E. Wartmann **in** *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 26, p. XLV et discussion, p. XLV–XLVI, in-4°, Genève 1879. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 1, p. 424, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1878,* p. 85, in-8°, Genève 1879. — Résumé **in** *Revue ou Extraits de géologie pour les années 1877 et 1878* par Delesse et De Lapparent: *Annales des mines,* 7e série, Mém. t. 17, p. 232, in-8°, Paris 1880. —

—— **A. Favre.** — [Découverte d'une défense de Mammouth dans l'alluvion ancienne du Bois de la Bâtie près Genève.] *Revue scientifique suisse,* 2e année, p. 215–216, gr. in-8°, Fribourg 1878. —

—— **A. Favre.** — Sur une défense d'éléphant trouvée près de Genève. *Association française pour l'avancement des sciences,* Compte-rendu de la 7e session, Paris 1878, p. 563–564, gr. in-8°, Paris 1879. —

—— **A. Favre.** — Sur un gisement de lignite sous les roches de Cartigny, au bord du Rhône. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 26, p. XLVI, in-4°, Genève 1879. — [Compte-rendu par E. Wartmann.]

—— **E. Favre.** — Abaissement des lacs de Neuchâtel et de Bienne. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 227–228, **ou** *Revue géolog. suisse pr. l'année 1877,* p. 75–76, in-8°, Genève 1878. —

—— **F.-A. Forel.** — Sur les rides de fond du lac. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 15, proc.-verb., p. 66–68, p. 77, in-8°, Lausanne 1878. —

—— **O. Fraas.** — Ovibos und Thayinger Höhlenkunst. *Correspondenz-Blatt der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* Jahrgang 1878, p. 157, in-4°, München 1878. —

—— **W. Fraisse.** — La correction des eaux du Jura en Suisse. *Bulletin de la Société de géographie de Paris,* 6e série, t. 16, novembre 1878, p. 439–451, in-8°, Paris 1878. —

—— **L. Grangier.** — Exploration des stations lacustres d'Estavayer. *Revue scientifique suisse,* 2e année, p. 217–222, gr. in-8°, Fribourg 1878. —

—— **H. Habenicht.** — Europa während der beiden Eiszeiten. *Petermann's geographische Mittheilungen,* 24. Bd., 1878, p. 85–88, 1 Karte, Taf. 6, in-4°, Gotha. —
Eine Skizze der Schweizer Gletscher und der Gletscher der Lombardei, etc. während der Eiszeiten nach den besten vorhandenen Quellen.

Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 1, p. 412–413, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1878,* p. 73–74, in-8°, Genève 1879. —

1878. A. Heim. — [Entwässerung von Glarus.] *Expertenbericht über das Wasserversorgungsprojekt an den Tit. Gemeindrath von Glarus,* Beilage, 8 pp. in-4°, Glarus 1878. —

—— **A. Heim.** — Ueber die Karrenfelder. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* Jahrg. od. Bd. 13, p. 421–433, illustr., in-8°, Bern 1878. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 1, p. 420–421, **ou** *Revue géolog. suisse pr. l'année 1878,* p. 81–82, in-8°, Genève 1879. —

—— **A. Heim.** — Proposition relative à la mensuration de l'ablation des montagnes par l'érosion des cours d'eau. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 13. Jahrgang, p. 637–638, in-8°, Bern 1878, et 14. Jahrgang, p. 594, in-8°, Bern 1879. —

—— **A. Heim.** — Ueber die Erosion im Gebiete der Reuss. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 14. Jahrgang, p. 371–405, in-8°, Bern 1879. — Account **in** *Alpine Journal,* vol. 9, p. 443–444, in-8°, London 1880. — Analyse **in** *Ausland,* redigirt von F. von Hellwald, Jahrg. 1880, p. 659–660, in-4°, Stuttgart 1880. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 3, p. 118–119, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1879,* p. 38–39, in-8°, Genève 1880. —

—— **A. Heim.** — Ueber Thalstufen und Terrassen in den Alpen. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Bern,* 1878, p. 86–88, Discussion (Fraisse, Desor, Renevier) p. 88–89, in-8°, Bern 1879. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et* naturelles, 3e pér., t. 3, p. 119–120, **ou** *Revue géolog. suisse pr. l'année 1879,* p. 39–40, in-8°, Genève 1880. —

—— **A. Heim.** — Vortrag über die Thalstufen und Terrassen in den Alpenthälern. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 23. Jahrgang, p. 277, in-8°, Zürich 1878. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 1, p. 325–326, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1878,* p. 29–30, in-8°, Genève 1879. —

—— **A. Heim** traduit par **Petitpierre.** — Notice sur la formation des vallées dans les Alpes et sur les mensurations à l'embouchure de la Reuss. *L'Echo des Alpes,* vol. 1878, p. 232–237, in-8°, Genève 1878. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 1, p. 326, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1878,* p. 30, in-8°, Genève 1879. —

—— **Hocheisen.** — Ueber die Rheincorrection von Ragatz bis zum Bodensee und über eine Karte des Pegelstandes und der Wasserabflussmengen aller Schweizer Flüsse. *Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg,* Jahrgang 34, p. 100–106, in-8°, Stuttgart 1878. —

—— **J. Keiser.** — Der Pfahlbau am Burgäschi-See (Kanton Bern). *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich,* Bd. 20, Abth. 1, Heft 3, Pfahlbauten 8. Bericht, p. 25–28, in-4°, Zürich 1879. —

—— **F. Keller** translated by **J. E. Lee.** — The lake-dwellings of Switzerland and other parts of Europe. 2 vol. XVI + 696 pp. illustr., 1 pl.; 28 pp., 206 pll., in-8°, London 1878 .... Review **in** *The geological Magazine,* new ser., dec. 2, vol. 4, p. 366–367, 1 pl., vol. 5, p. 227–230, in-8°, London 1877–1878. —

—— **Th. Kjerulf.** — Die Eiszeit. *Sammlung gemeinverständlicher wissenschaftlicher Vorträge* herausgegeben von R. Virchow und Fr. von Holtzendorff, 13. Serie, Heft 293/294, 80 pp. in-8°, mit Holzschnitten, Berlin 1878. — Kurzes Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1879, p. 91, in-8°, Stuttgart 1879. —

—— **L. Lindenschmit.** — Entgegnung auf die im Namen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich von Herrn Professor J. J. Müller herausgegebene « Oeffentliche Erklärung » über die bei den Thayinger Höhlenfunden vorgekommene Fälschung. *Archiv für Anthropologie,* Bd. 10, p. 323–327, in-4°, Braunschweig 1878. —

—— **J. Messikommer.** — Die Rennthierzeichnungen von Thayngen. *Das Ausland,* Jahrg. 1878, p. 75–76, in-4°, Stuttgart 1878. —

—— **G. de Mortillet.** — Classification des terrains quaternaires. *Congrès international de géologie tenu à Paris du 29 au 30 août et du 2 au 4 septembre 1878,* p. 172–179, et discussion (A. Favre, etc.), p. 180–181, in-8°, Paris 1880. —

—— **F. Mühlberg.** — Ueber die Flussterrassen im Aargau. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Bern,* 1878, p. 90–92, in-8°, Bern 1879. — Compte-rendu par

E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 3, p. 229 – 230, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1879,* p. 78 – 79, in-8°, Genève 1880. —

1878. F. Mühlberg. — Zweiter Bericht über die Untersuchung der erratischen Bildungen im Aargau. *Mittheilungen der aargauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft I, p. 1 – 99, in-8°, Aarau (1878). —

Inhalt: Geschichte der Untersuchungen im Aargau seit 1869. Die erratischen Bildungen der ersten Eisperiode. Die erratischen Bildungen der zweiten Eisperiode. Ueber Beziehungen der erratischen Bildungen zur Tertiärzeit und zur Gegenwart. Pflanzen und Thiere der Eiszeit. Verzeichniss der conservirten Blöcke (im Aargau).

Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 1, p. 414 – 416, p. 424, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1878,* p. 75 – 77, p. 85, in-8°, Genève 1879. — Referat von Rosenbusch **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1880, Bd. 2, p. 383 – 385, in-8°, Stuttgart 1880. —

—— **G. Münch.** — Die Lütschinenschlucht. *Die Natur,* Jahrgang 1878, No. 37, in-4°, Halle. —

—— **W. H. Niles.** — Upon the occurence of zones of different physical features upon the slopes of mountains. *Proceedings of the Boston Society of Natural History,* vol. 19, p. 324 – 330, in-8°, Boston 1878. —

—— **J. Nüesch.** — Ueber das Alter der Höhlenbewohner des Schaffhauser Jura's. *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 14, p. 53 – 56, in-8°, Köln und Leipzig 1878. —

—— **E. Osenbrüggen.** — Schweizerische Bergsee'n. *Nord und Süd,* herausgeg. von P. Lindau, Bd. 5, p. 338 – 356, in-8°, Berlin 1878. —

In malerischer und topographischer Hinsicht.

—— **F. von Salis.** — Die Theiler-Rüfi bei Jenins [Graubünden]. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 13. Jahrg. 1877 – 1878, p. 519 – 526, in-8°, Bern 1878. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 1, p. 422, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1878,* p. 83, in-8°, Genève 1879. —

—— **F. von Salis.** — Der Merjelensee im Wallis. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 14. Jahrg., p. 549 – 551, in-8°, Bern 1879. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 3, p. 232, **ou** *Revue géolog. suisse pr. l'année 1879,* p. 81, in-8°, Genève 1880. —

—— **Fr. von Salis.** — Ueber den Seedammbruch an der Albula. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge Bd. 22, Jahrg. 1878, 14 pp. in-8°, Chur . . . . (L.)

—— **F. Sordelli.** — Le filliti [piante fossili] della Folla d'Induno presso Varese e di Pontegana tra Chiasso e Balerna nel canton Ticino, paragonate con quelle di altri depositi terziari e posterziari. *Atti della Società Italiana di scienze naturali,* vol. 21, p. 877 – 899, in-8°, Milano 1878. — Referat von Geyler **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1880, Bd. 2, p. 249 – 253, in-8°, Stuttgart 1880. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 3, p. 223 – 224, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1879,* p. 72 – 73, in-8°, Genève 1880. —

—— **Stoppani.** — Carattere marino dei grandi anfiteatri morenici dell' alta Italia. *Geologia d'Italia* per Stoppani e Negri . . . . Milano 1878 . . . . Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 1, p. 409 – 411, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1878,* p. 70 – 72, in-8°, Genève 1879. — Compte-rendu **in** *Annales des mines,* 7e série, t. 17 (Revue de géologie), p. 268 – 269, in-8°, Paris 1880. —

—— **J. Süsstrunk.** — Pfahlwerk bei Faoug (Pfauen) im Murtnersee. *Mittheilungen der antiquar. Gesellschaft in Zürich,* Bd. 20, Abth. 1, Heft 3, Pfahlbauten 8. Bericht, p. 38 – 39, Taf. 6, in-4°, Zürich 1879. —

—— **Tardy.** — Essai sur l'âge des silex taillés de Saint-Acheul et sur la classification de l'époque quaternaire. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 6, p. 401 – 416, gr. in-8°, Paris 1878. —

—— **F. Tietze.** — Einige Bemerkungen über die Bildung von Querthälern. *Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1878, Bd. 28, p. 581 – 610, gr. in-8°, Wien. — Auszug **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1878, p. 212 – 213, gr. in-8°, Wien 1878. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 1, p. 327 – 328, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1878,* p. 31 – 32, in-8°, Genève 1879. —

—— **X.** — Bericht des Regierungsrathes des Kantons Thurgau an den Grossen Rath über die Wasserverheerungen im Jahre 1876 und über die bezüglichen Maassnahmen. 1 Bd. 86 pp. in-8°, 1 Tabelle, 1 Karte, 3 Pläne, Frauenfeld 1878. —

1878. X. — Die Tieferlegung des Bodensees. *Das Ausland,* redigiert von F. von Hellwald, Jahrg. 1878, p. 158 – 160, in-4°, Stuttgart 1878. —

——— X. — Die Eiszeit in Europa. *Das Ausland,* Jahrg. 1878, p. 221 – 227, in-4°, Stuttgart 1878. —

——— X. — Premier rapport de la commissson chargée par le conseil administratif de rechercher les moyens pratiques les plus propres à améliorer le terrain du cimetière de Châtelaine. Broch. 11 pp. in-8°, 1 tableau, Genève 1878. —

Observations sur la décomposition des cadavres dans le sol.

——— 1879. A. Daubrée. — Application de la méthode expérimentale à l'étude des caractères de divers ordres que présente le relief du sol. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 7, p. 141 – 152, gr. in-8°, Paris 1879. —

Vallées de fracture ou d'écartement des Alpes, cluses du Jura, etc.

——— Ed. Desor. — Lettre à M. le Professeur Forel [sur l'origine des ténevières]. *Indicateur (Anzeiger) d'antiquités suisses,* vol. 3, p. 943 – 945, gr. in-8°, Zürich 1879. —

« Ce sont des résidus d'anciennes moraines ».

Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 3, p. 233, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1879,* p. 82, in-8°, Genève 1880. —

1879 – 1880. A. Falsan et **E. Chantre.** — Monographie géologique des anciens glaciers et du terrain erratique de la partie moyenne du bassin du Rhône. 2 vol. 622 pp., 572 pp., Atlas . . . . Lyon 1879 – 1880. — Compte-rendu par Blanchard **in** *Revue scientifique etc.,* 2e série, t. 18, p. 960 – 961, et 3e série, t. 1, p. 365, in-4°, Paris 1880. — Analyse par E. Desor **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 4, p. 549 – 572, in-8°, Genève 1880. — Analyse complémentaire par E. Favre *ibidem,* t. 5, p. 246 – 247, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 95 – 96, in-8°, Genève 1881. — Referat von E. Desor **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1881, Bd. 2, Ref. p. 93 – 99, in-8°, Stuttgart 1881. — Referat **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1881, p. 40 – 41, gr. in-8°, Wien 1881. —

1879. F.-A. Forel d'après **G. Hochreutiner.** — Analyse chimique du limon du Léman. Matériaux pour servir à l'étude de la faune profonde du lac Léman. Ve série. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 16, p. 149 – 153, in-8°, Lausanne 1879. —

——— F.-A. Forel. — Les ténevières artificielles des cités lacustres. *Indicateur (Anzeiger) d'antiquités suisses,* vol. 3, p. 905 – 906, gr. in-8°, Zürich 1879. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 3, p. 232 – 233, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1879,* p. 81 – 82, in-8°, Genève 1880. —

——— F.-A. Forel. — Les ténevières des lacs suisses. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 1, p. 430 – 448, in-8°, Genève 1879. — Analyse par E. Favre *ibidem,* t. 3, p. 232 – 233, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1879,* p. 81 – 82, in-8°, Genève 1880. —

——— R. Frey. — Bericht über den Versuchsbrunnen auf der Waisenhausmatte [Basel] etc. mit Anhängen [Wasseranalysen und Technisches]. 1 Brosch. 31 pp. in-4°, 6 pll., Basel 1879. —

Enthält auf Taf. I ein geologisches Profil des Niederterrassenkieses.

——— Ch. Grad. — Sur la formation des charbons feuilletés glaciaires de la Suisse. *Association française pour l'avancement des sciences, Compte-rendu de la 8e session,* Montpellier 1879, p. 636 – 646, gr. in-8°, Paris 1880. —

——— J.-B. Greppin. — Sur la Nagelfluh de St-Gall. *Verhandlungen (Actes) der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 62. Jahresversammlung, Protokoll der min.-geolog. Section, p. 81, in-8°, St. Gallen 1879. — [Referat.]

——— J.-B. Greppin. — Terrains quaternaires de Bâle. *Observations géologiques, historiques et critiques* par le Dr. J.-Bte Greppin, No. 4, II, p. 4 – 11, in-8°, Bâle 1879. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

Coupes des terrasses basses des environs de Bâle, flore et faunes découvertes à St-Jacques, etc.

Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 3, p. 226 – 227, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1879,* p. 75 – 76, in-8°, Genève 1880. —

1879. V. Gross. — Les dernières trouvailles dans les habitations lacustres du lac de Bienne. *Actes de la Société jurassienne d'Emulation réunie à Neuveville en 1879,* 30e session, p. 105–119, 2 pll., in-8°, Porrentruy 1879. —

—— V. Gross. — Neue Pfahlbaustationen im Bieler- und Neuenburger-See. *Correspondenz-Blatt der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* Jahrgang 1879, p. 118–120, in-4°, München 1879. —
Bodenbeschaffenheit.

—— V. Gross. — Une nouvelle palafitte de l'époque de la pierre à Locras. *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich,* Bd. 20, Abth. 1, Heft 3, Pfahlbauten 8. Bericht, p. 28–34, pl. 5, in-4°, Zürich 1879. —

—— A. Gutzwiller. — Eindrücke, Zerquetschungen, Rutschstreifen in Nagelfluhgeschieben in der Mühleuen. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 62. Jahresversammlung, Protokoll der min.-geol. Section, p. 81, in-8°, St. Gallen 1879. — [Referat.]

—— A. Gutzwiller. — Die löcherige Nagelfluh, ihre Beziehungen zu den tertiären und quartären Ablagerungen. *Bericht der Gewerbeschule zu Basel,* 1879–1880, 30 pp. in-4°, Basel 1880. —

—— A. Heim. — Die Seen des Oberengadin. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 15. Jahrgang, p. 429–436, in-8°, Bern 1880. — Referat von Killias **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 24. Jahrgang, p. 126, in-8°, Chur 1881. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 173–174, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 45–46, in-8°, Genève 1881. — Reproduction **in** *Gæa, Natur und Leben,* Jahrgang 24, p. 402–405, in-8°, Leipzig 1888. —

—— A. Heim. — Ueber die Verwitterung im Gebirge. *Oeffentliche Vorträge gehalten in der Schweiz,* Bd. 5, Heft 5, 40 pp. in-8°, 1 pl., Basel 1879. —
Thäler, Karrenfelder, etc.
Referat (G.) **in** *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* redigiert von Th. Trautwein, Jahrgang 1879, p. 183, in-8°, München 1879. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 3, p. 120–121, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1879,* p. 40–41, in-8°, Genève 1880. —

—— H. Höfer. — Gletscher- und Eiszeit-Studien. *Sitzungsberichte der k. Akademie der Wissenschaften,* Bd. 79, 1. Abth., April-Heft, Jahrgang 1879, 37 pp. in-8°, 1 pl., Wien 1879. —
Inhalt: Die Lage der Firnlinie in der Gegenwart. (Monte-Rosa-Gruppe, etc.) Die Lage der Firnlinie zur Eiszeit. Klima zur Eiszeit in den Ostalpen. Kritik der Eiszeithypothesen.
Kurzes Referat **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 26, Jahrgang 1880, p. 444, in-4°, Gotha. —

—— Mx. Honsell. — Der Bodensee und die Tieferlegung seiner Hochwasserstände. Eine hydrologische Studie auf Grund der Verhandlungen der internationalen technischen Commission für die Regulirung der Bodensee-Wasserstände von 1873–1878 bearbeitet. 1 Bd. IV+192 pp. in-8°, Atlas 11 pll. in-folio, Stuttgart 1879. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— Frd. Keller (J. Uhlmann, Bürki). — Pfahlbauten. Achter Bericht. *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich,* Bd. 20, Abth. 1, Heft 3, VII+58 pp., 8 pll., in-4°, Zürich 1879. —
Siehe: Zürichsee p. 1–15, mit dem « Bericht über die Untersuchung der Knochenfunde in den Pfahlbaustellen, genannt Hafner im Zürichsee, durch **J. Uhlmann,** Arzt in Münchenbuchsee, bei Bern. Sommer 1868 », ferner zwei Lichtdruckbilder: A. Ansicht des Pfahlwerkes der Ansiedelung zu Mörigen am Bielersee im Jahr 1876, B. Ansicht des Pfahlwerkes der Ansiedelung zu Lattrigen am Bielersee, beide von Herrn Grossrath **Bürki** von Bern.

—— J. D. Kendall. — The formation of rock-basins (Abstract). *Quarterly Journal of the Geological Society of London,* vol. 35, 1879, Proceedings p. 105, and discussion, in-8°, London 1879. —

—— K. Miller. — Die Tieferlegung der Hochwasserstände des Bodensees. *Schriften des Vereins für Geschichte des Bodensees und seiner Umgebung,* Heft 10, p. 151–158, gr. in-8°, Lindau 1880. —

—— F. Mühlberg. — Die Herkunft unserer Flora. *Mittheilungen der aargauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft 3, p. 134–176, in-8°, Aarau 1882. —

—— G. Münch. — Eine Beobachtung der Gletscherwirkung. *Die Natur,* Jahrgang 1879, p. 618–621, in-4°, Halle. —
Erosion und Gletscherschliffe in der Aareschlucht bei Meyringen.

1879. R. D. Oldham. — On the Modulus of Cohesion of Ice, and its Bearing on the Theory of Glacial Erosion of Lake-Basins. *The London, Edinburgh, and Dublin Philosophical Magazine,* vol. 7, p. 240 – 247, in-8°, London 1879. —

—— **A. Quiquerez.** — Antiquités du Jura bernois, résumé d'un volume manuscrit. *Mémoires de la Société d'Emulation du Doubs,* vol. 4, p. 62 – 69, in-8°, Besançon 1880. —

—— **A. Quiquerez.** — Le cerf dans le Jura. *Rameau de Sapin,* 13e année, p. 29 – 30 et p. 33 – 35, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1879. —
Résultats de fouilles dans le quaternaire de Bellerive.

—— **Burkhard Raeber.** — Entdeckung einer Pfahlbau-Ansiedelung zu Heimenlachen bei Berg (Ktn. Thurgau). *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich,* Bd. 20, Abth. 1, Heft 3, Pfahlbauten 8. Bericht, p. 15 – 20, in-4°, Zürich 1879. —

—— **E. Renevier.** — Partie culminante de l'ancienne moraine frontale du glacier du Rhône sur les flancs du Jura. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 16, p. 21 – 26, in-8°, Lausanne 1879. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 3, p. 227 – 228, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1879,* p. 76 – 77, in-8°, Genève 1880. —

—— **Fr. von Salis.** — Ueber den Seedamm-Bruch an der Albula. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 22. Jahrgang, p. 3 – 16, in-8°, Chur 1879. —

—— **A. Schmid.** — Die Flusskorrektionen im Kanton Thurgau. *Mittheilungen der thurgauischen naturforschenden Gesellschaft,* IV. Heft, p. 207 – 225, 6 pll., in-8°, Frauenfeld 1879. —

—— **M. de Tribolet.** — [Effondrement dans la colline glaciaire du Gibet p. Neuchâtel.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 11, p. 525 – 529, in-8°, Neuchâtel 1879. — Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 3, p. 231, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1879,* p. 80, in-8°, Genève 1880. —

—— **M. de Tribolet.** — Sur l'origine des fausses marmites de géants des bords du lac de Neuchâtel. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 11, p. 529 – 530, in-8°, Neuchâtel 1879. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér, t. 3, p. 231 – 232, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1879,* p. 80, in-8°, Genève 1880. —

—— **X.** nach **E. Javelle.** — Auszüge aus zwei Vorträgen über die Gletscher und die Gletscherperiode. *Neue Alpenpost,* Bd. 9, p. 163 – 165, p. 171 – 173, p. 179, p. 187 – 189, p. 195 – 197, in-4°, Zürich 1879. —

—— **X.** — Modifications du cours du Rhône [à Genève]. *La Nature,* 7e année, 5 avril 1879, p. 287, gr. in-8°, Paris. —

1880 – 1881. A. Bachelin. — La moraine au pied des falaises de Préfargier. *Le Rameau de Sapin,* année 1880, illustration p. 46 – 47, année 1881, texte p. 12, in-4° autogr., Neuchâtel 1880 – 1881. — Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 294, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 65, in-8°, Genève 1882. —

1880. I. Bachmann. — Verwerfungen in einer Kiesgrube bei Bern und neu entdeckte verkieselte Hölzer im Gletscherschutt. *Mittheil. der naturf. Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1880,* p. 79 – 92, in-8°, Bern 1881. — Comptes-rendus par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 294, p. 300, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 65, p. 71, in-8°, Genève 1882. —

—— **Ch. Bertholet.** — Note sur l'action du vent sur la position de blocs de rocher. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 16, p. 549 – 550, in-8°, Lausanne 1880. —
Les sapins déracinés ont soulevés des blocs de pierre engagés entre leurs racines (Chasseral).

—— **A. Bodmer.** — Terrassen und Thalstufen der Schweiz, ein Beitrag zur Erklärung der Thalbildung. Inaugural-Dissertation. 1 Bd. 43 pp. in-4°, 3 pll., Zürich 1880. — Auszug **in** *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 25. Jahrgang, p. 353 – 364, 2 pll., in-8°, Zürich 1880. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 171 – 173, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 43 – 45, in-8°, Genève 1881. —

—— **S. Chavannes.** — Sur la gravière de Romanel au bord de la route de Lausanne. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 17, p. VI – VII, in-8°, Lausanne 1881. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 247, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 96, in-8°, Genève 1881. —

1880. J. Coaz. — Die Lauinen der Schweizeralpen. (Bearbeitet und veröffentlicht im Auftrage des eidgenössischen Handels- und Landwirthschafts-Departements.) 1 Bd. 147 pp. in-8°, 1 Karte (Lauinenkarte des Gotthardgebietes in 1:50,000), 5 Tabellen und viele Abbildungen, Bern 1881. —

Inhalt: Einleitung. — Schneefall. — Bewegung des Schnees, Bildung von Schneeschlipfen und Lauinen. — Lauinenkegel. — Geschichte und Verbreitung der Lauinen in den Schweizeralpen. — Rettung von in Lauinen Verunglückten. — Nachtheile der Lauinen. — Angewandte Schutzmittel gegen Lauinen, vor Beginn der eigentlichen Lauinenverbauungen. — Verbau von Lauinenzügen. — Lauinen-Statistik. — Vorkommen der Lauinen in anderen europäischen Staaten. — Beilagen. — Tabellen. —

Referat von E. Richter **in** *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* redigirt von Th. Trautwein, Jahrgang 1880, p. 126 – 127, in-8°, Wien 1880. — Analyse (B) **in** *Neue Alpenpost,* Bd. 12, p. 149 – 150, in-4°, Zürich 1880. — Analyse (Binet-Hentsch) **in** *Echo des Alpes,* vol. 1880, p. 326 – 328, in-8°, Genève 1880. — Referat von F. Becker **in** *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 16. Jahrgang, p. 537 – 542, in-8°, Bern 1881. — Referat von Killias **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 24. Jahrgang, p. 124 – 125, in-8°, Chur 1881. — Review **in** *Alpine Journal,* vol. 10, p. 234 – 235, in-8°, London 1882. — Partielles Referat von E. von Fellenberg **in** *Itinerarium für das Excursionsgebiet des S. A. C. 1885 und 1886* (*Kritisches Verzeichniss etc.*), p. 34, kl. in-8°, Bern 1886. —

— **E. Desor.** — La pierre à écuelles du Landeron. *Rameau de Sapin,* 14e année, p. 41 – 43, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1880. —

— **E. Desor.** — Monographie des anciens glaciers et du terrain erratique de la partie moyenne du bassin du Rhône par MM. A. Falsan et E. Chantre. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e période, t. 4, p. 549 – 572, in-8°, Genève 1880. —

— **E. Desor.** — Sur les deltas torrentiels anciens et modernes. Lettre à M. A. Falsan. Broch. 16 pp. in-8°, 2 pll., Nice 1880. — [Bibl. Prof. Heim.]

Deltas torrentiels dans les lacs suisses, etc.

Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 242 – 243, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 91 – 92, in-8°, Genève 1881. —

— **E. Favre.** — [Sur les cailloux impressionnés.] *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 3, p. 122, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1879,* p. 42, in-8°, Genève 1880. —

— **W. Fraisse.** — Note sur les érosions de Vallamand [sur les rives du lac de Morat]. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 17, p. 157 – 158, in-8°, Lausanne 1880. — Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 253, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 102, in-8°, Genève 1881. —

— **W. Fraisse.** — [Sur les éboulements des rives du lac de Bienne en 1874.] *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 17, p. 157 – 158, in-8°, Lausanne 1880. —

— **A. Gremaud.** — Courte notice sur les mouvements de terrain. *Revue scientifique suisse,* 4e année, p. 73 – 79, p. 97 – 100, p. 121 – 128, 2 pll., gr. in-8°, Fribourg 1880. —

— **A. Gurlt.** — Synthetische Studien zur Experimental-Geologie von A. Daubrée. 1 Bd. .... mit Holzschnitten und 8 pll., Braunschweig 1880 .... Referat **in** *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 16, p. 443 – 459, in-8°, Köln und Leipzig 1880. —

— **A. Gutzwiller.** — Die löcherige Nagelfluh. Ihre Beziehungen zu den tertiären und quaternären Ablagerungen. *Bericht der Gewerbeschule zu Basel,* 1879 – 1880, 30 pp. in-4°, Basel 1880. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 239 – 241, p. 248 – 250, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 88 – 90, p. 97 – 99, in-8°, Genève 1881. —

— **L. Liebrecht.** — Die See'n der Schweiz, eine geologische Skizze. *Schulschrift der städtischen höheren Töchterschule und Lehrerinnenbildungsanstalt zu Elberfeld,* 1880, 33 pp. in-4°, Elberfeld 1880 .... Referat **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 26, Jahrgang 1880, p. 194 – 195, in-4°, Gotha. — Referat (K. Müller) **in** *Natur,* Jahrgang 1880, p. 348 – 349, in-4°, Halle. —

— **J. Messikommer.** — Die Pfahlbauten. *Das Ausland,* Jahrg. 1880, p. 85 – 88, in-4°, Stuttgart 1880. —

— **Alf. Nehring.** — Uebersicht über vierundzwanzig mitteleuropäische Quartär-Faunen. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 32 oder Jahrg. 1880, p. 468 – 509, 1 Tabelle, in-8°, Berlin 1880. —

Vide p. 491 – 492: Die Tayinger Höhle bei Schaffhausen.

Review by G. J. H. **in** *The geological Magazine,* new series, dec. 2, vol. 9, p. 570, in-8°, London 1882. —

1880. G. Ritter. — De l'action des vagues sur les sables des bords du lac (de Neuchâtel). *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 12, p. 114 – 119, in-8°, Neuchâtel 1880. —

—— E. Robert. — Quelques mots sur la question glaciaire. *Association française pour l'avancement des sciences, Compte-rendu de la 9e session,* Reims 1880, p. 571 – 574, gr. in-8°, Paris 1881. —

—— Rothpletz. — Ueber Gerölle mit Eindrücken. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 32, p. 189 – 192, in-8°, Berlin 1880. —
Beobachtungen an Diluvial- und Tertiärgeröllen der Schweiz.
Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 174, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 46, in-8°, Genève 1881. —

—— Schuberg. — Lauinenbildung in den Alpen. *Verhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins in Karlsruhe,* Heft 9, p. 21 – 23, in-8°, Karlsruhe 1883. —

—— C. W. Stein. — Verzeichniss der erratischen Blöcke, welche seit 1876 in den Besitz der Gesellschaft (St. Gallen) gelangt sind. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1879 – 1880,* p. 305 – 314, in-8°, St. Gallen 1881. —

—— A. Stoppani. — L'èra neozoica in Italia ossia descrizione dei terreni glaciali e dei loro equivalenti in Italia. 1 vol. 360 pp. illustr., 18 pll., 1 carta, in-4°, Milano 1881 .... Nota **in** *Atti della Società Italiana di scienze naturali,* vol. 23, p. 297 – 313, in-8°, Milano 1880. — Estratto **in** *Atti della Società Italiana delle scienze naturali,* vol. 23, p. 297 .... Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 9, p. 305 – 308, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 76 – 79, in-8°, Genève 1883. —

—— Th. Studer. — Beitrag zur Kenntniss der Hunderacen in den Pfahlbauten. *Archiv für Anthropologie,* Bd. 12, p. 67 – 78, 1 pl., in-4°, Braunschweig 1880. — Extrait **in** *Matériaux pour l'histoire de l'homme,* vol. 11, année 1880, p. 132 .... Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 309 – 310, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 80 – 81, in-8°, Genève 1882. —

—— Th. Studer. — Ueber den Fund von Resten der Gemse in der Pfahlbaustation Lattrigen am Bielersee. *Mittheil. der naturf. Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1880,* p. 97 – 98, in-8°, Bern 1881. —

—— Ph. Suchard. — Trop tard. A propos de la correction des eaux du Jura. Broch. 36 pp. in-8°, Neuchâtel et Genève 1880. — [Bibl. L. Rollier.]

—— M. de Tribolet. — [Analyse du travail de M. Desor sur les Deltas torrentiels anciens et modernes.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 12, p. 103 – 107, in-8°, Neuchâtel 1880. —

—— M. de Tribolet. — [Analyse de l'ouvrage de MM. Falsan et Chantre intitulé: Monographie géologique des anciens glaciers et du terrain erratique de la partie moyenne du bassin du Rhône.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 12, p. 208 – 216, in-8°, Neuchâtel 1881. —

—— X. — Ueber die Erosion im Gebiete der Reuss. *Ausland,* Jahrgang 1880, p. 659 – 660, in-4°, Stuttgart .... (L.)

1881. G. Berendt. — Zur Entstehung von Riesentöpfen. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1881, Bd. II, p. 121 – 129, Pl. V, in-8°, Stuttgart. —
Am Fusse vom Rosenlaui-Gletscher.
Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 301 – 302, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 72 – 73, in-8°, Genève 1882. —

—— A. Bodmer. — Terrassen und Thalstufen der Schweiz. *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 17, p. 413 – 419, in-8°, Köln und Leipzig 1881. —

—— Brassel. — Die Lawinen des Hochgebirges. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1880 – 1881,* p. 15 – 16, in-8°, St. Gallen 1882. — [Referat von Wartmann.]

—— J. Coaz. — Der Illgraben gegenüber Lenk im Wallis. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1881,* Heft I, p. 101 – 111, in-8°, Bern 1881. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 300 – 301, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 71 – 72, in-8°, Genève 1882. —

1881. D. Colladon. — Observations relatives aux terrasses lacustres du lac de Genève. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 28, p. XXIX – XXX, in-8°, Genève 1883 – 1884. —

—— Gremaud. — Les galets perforés de nos lacs et de nos cours d'eau. *Bulletin de la Société fribourgeoise des sciences naturelles,* 2e année, p. 97 – 100, 1 pl., in-8°, Fribourg 1882. —

—— V. Gross. — Neue Bronzezeitfunde im Neuchâteler See. *Correspondenzblatt der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* Jahrg. 1881, p. 127 – 131, 4 pll., in-4°, München 1881. —

—— H. H. Howorth. — The mammoth in Europe. *The geological Magazine,* new series, dec. 2, vol. 8, p. 198 – 205, p. 251 – 256, in-8°, London 1881. —

—— A. Jaccard. — Etude et rapport présentés aux Départements de l'Intérieur et des Travaux publics sur la question du Drainage du Val-de-Ruz. Broch. 30 pp. in-8°, Neuchâtel 1883. —

—— A. Jaccard. — Projet de carte du phénomène erratique en Suisse. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 6, p. 287 – 291, in-8°, Genève 1881. — *Verhandlungen (Actes) der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 64. Jahresversammlung, p. 53, in-8°, Aarau 1881. —

—— A. Jaccard. — [Sur une carte du terrain erratique du Jura.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 12, p. 281 – 286, in-8°, Neuchâtel 1881. — Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 294, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 65, in-8°, Genève 1882. —

—— F. Lloyd. — The physiography of the Upper Engadine. . . . . illustr. . . . . map. . . . . London 1881 . . . . Referat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 25. Jahrg., p. 147, in-8°, Chur 1882. —

—— J. Messikommer. — Die Ausbeutung der Torfmoore im Kanton Zürich. *Das Ausland,* Jahrgang 1881, p. 55 – 57, in-4°, Stuttgart 1881. —

—— F. Mühlberg. — Aufsuchung von Pflanzenresten in Lehmschichten aus der Eiszeit. (Wauwylermoos, Bünzermoos etc.) *Mittheilungen der aargauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft 3, p. XX – XXI, in-8°, Aarau 1882. —

—— [F. Mühlberg.] — Excursionsbericht. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Aarau,* 1881, p. 70 – 78, in-8°, Aarau 1881. —

—— A. G. Nathorst. — Berättelse, afgiven till Kongl. Vetenskaps-Akademien, om en med understöd of allmänna medel utförd vetenskaplig resa till Schweiz och Tyksland. *Öfversigt af Kongl. Vetenskaps-Akademiens Förhandlingar,* 38. Årgången 1881, p. 61 – 84, 1 pl., in-8°, Stockholm 1882. —

Diluvialbildungen mit *Anodonta* und *Unio* in Delsberg, etc.

—— A. G. Nathorst. — Ueber neue Funde von fossilen Glacialpflanzen. *Botanische Jahrbücher* von A. Engler, Bd. 1, Heft 5, p. 431 . . . . Referat von Geyler **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1881, Bd. 2, Ref. p. 300 – 301, in-8°, Stuttgart 1881. — Résumé par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 305, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 76, in-8°, Genève 1882. —

—— H.-L. Otz. — [Marne stratifiée à l'embouchure de l'Areuse.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 12, p. 310, in-8°, Neuchâtel 1881. —

—— A. Quiquerez. — Le caillou de Sornetan. *Rameau de Sapin,* 15e année, p. 41 – 42, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1881. —

—— A. Rothpletz. — Das Diluvium um Paris und seine Stellung im Pleistocän. *Neue Denkschriften der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Bd. 28, 132 pp. in-4°, 3 pll., Zürich 1883. —

Inhalt für die Schweiz: Das Alter des Züricher Seebeckens. Gliederung des Pleistocänes im Allgemeinen. (Das Pleistocän der Schweiz. Der Genfer-See.) Interglaciale Flora. Interglaciale Land- und Süsswasserconchylien. Nachtrag.

Referat von Berendt **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1882, Bd. 1, Ref. p. 271 – 274, in-8°, Stuttgart 1882. — Analyse et observations par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 290 – 294, **ou** *Revue géolog. suisse pr. l'année 1881,* p. 61 – 65, in-8°, Genève 1882. —

1881. Rothpletz. — Sur le pliocène de l'Europe centrale. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 6, p. 274 – 281, in-8°, Genève 1881. —

—— **L. Rütimeyer.** — Die Hauptresultate der Rhonegletscher-Vermessung, so weit sie sich bis jetzt ergeben haben. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 16. Jahrg., p. 417 – 436, in-8°, Bern 1881. —

—— **N. S. Shaler** and **W. M. Davis.** — Glaciers. *Illustrations of the Earth's surface,* 1 vol. IV + 198 pp., 25 pll., 1 map, gr. in-4°, Boston 1881. — [Kantons-Bibl. Zürich.]

Contents: Introduction. The existing glaciers of the earth. The distribution of existing glaciers (Alps). The distribution of ancient glaciers (Ancient glaciers of Switzerland). The work of the glacial time. The origin and nature of glacial periods. Ancient glacial periods.

—— **F. M. Stapff.** — Geologische Beobachtungen im Tessinthal. Strandbilder. Gletscher. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 33, p. 41 – 73 et p. 511 – 555, 3 pll., in-8°, Berlin 1881. — Kurzes Referat **in** *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 18, p. 684 – 685, in-8°, Köln und Leipzig 1882. — Analyses par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 9, p. 308 – 314, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1882,* p. 79 – 85, in-8°, Genève 1883. —

—— **F. M. Stapff.** — Ueber Veränderungen im Abfluss von Seen. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1882, Bd. 1, p. 110 – 114, in-8°, Stuttgart 1882. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 301, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 72, in-8°, Genève 1882. —

—— **T. Taramelli.** — Di alcuni scoscendimenti posglaciali sulle Alpi meridionali. *Rendiconti del Reale Istituto lombardo di scienze ecc.,* serie seconda, vol. 14, p. 74 – 81, in-8°, Milano, ecc., 1881. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 289 – 290, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 60 – 61, in-8°, Genève 1882. —

—— **Vionnet.** — Ossements des graviers de la terrasse de St-Prex. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 17, p. L et discussion (Forel), in-8°, Lausanne 1881. — Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 310, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 81, in-8°, Genève 1882. —

—— **X.** — Der Fall des Doubs an der Grenze der Schweiz und der Franche-Comté. *Globus* herausgeg. von R. Kiepert, Bd. 39, p. 100 – 103, p. 113 – 118, illustr., in-4°, Braunschweig 1881. —

Schöne und typische Landschaftsbilder für das Erosionsthal des Doubs (nach Photographien).

—— **X.** — Die Seebildung in den Alpen. *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 17, p. 271 – 289, in-8°, Köln und Leipzig 1881. —

—— **X.** — La moraine de Préfargier. *Rameau de Sapin,* 15e année, p. 12, et 14e année, p. 46 – 47, illustration, in-4° autogr., Neuchâtel 1881. —

—— **X.** — Reparaturen am stehenden Fels im Rheinfall bei Schaffhausen. *Mittheilungen des Deutschen u. Oesterreichischen Alpenvereins,* redigirt v. Th. Trautwein, Jahrg. 1881, p. 326, in-8°, Wien 1881. —

1882. L. Chautems. — Stratification des dépôts lacustres dans la palafitte d'Auvernier. *Rameau de Sapin,* 17e année, p. 13 – 14, illustr., petit in-folio autogr., Neuchâtel 1883. —

—— **S. Chavannes.** — Coupes de gravières du canton de Vaud. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 8, p. 414, in-8°, Genève 1882. —

—— **Chavannes.** — Ueber Geschiebelager im Waadtlande. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 65. Jahresversammlung, p. 34, in-8°, Glarus 1882. —

—— **D. Colladon.** — Observations sur les anciennes alluvions de l'Arve, sur son confluent préhistorique dans le lac à Genève et un très grand nombre de siècles après, peu avant l'ère chrétienne, dans le Rhône, immédiatement en aval du pied de [la] colline genevoise. *Travaux de l'Association des Sociétés suisses de géographie dans sa deuxième session à Genève les 29, 30 et 31 août 1882,* p. 157 – 159, in-8°, Genève 1883. —

—— **R. Credner.** — Die geographische Verbreitung der Alpenseen. *Verhandlungen des zweiten Deutschen Geographentages,* p. 84 – 93, in-8°, Berlin 1882. — *Neue Alpenpost,* Bd. 16, p. 188 – 190, p. 197 – 198, p. 206 – 207, in-4°, Zürich 1882. — *Verhandlungen des zweiten Geographentages in Berlin ....* Auszug **in** *Gæa,* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 18, p. 651 – 658, in-8°, Köln und Leipzig 1882. —

1882. Wlm. Mor. Davis. — On the classification of lake basins. *Proceedings of the Boston Society of Natural History,* vol. 21, Part. 3, p. 315 – 381, in-8°, Boston 1882. —

Contents: A. Construction or Orographic Basins. B. Destruction or Erosion Basins C. Obstruction, Barrier or Enclosure Basins. All lakes of Switzerland are classified. Lakes of the Jura p. 327 and ff., alpine lakes p. 330 and ff.

Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 9, p. 217 – 218, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1882,* p. 46 – 47, in-8°, Genève 1883. — Referat **in** *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 21, p. 373, in-8°, Köln und Leipzig 1885. —

—— **Wm. Mr. Davis.** — Glacial erosion. *Proceedings of the Boston Society of Natural History,* vol. 22, p. 19 – 58, in-8°, Boston 1884. —

Vide: Amount and arrangement of glacial drift in the Alps, etc.

—— **M. Duncan.** — On Lakes and their origin. *Proceedings of the Geologists Association,* vol. 7, No. 5, p. 298 .... 1882 .... [?]

—— **Gosse.** — La géographie du canton de Genève et de ses environs à partir de l'époque glaciaire à l'époque romaine. *Travaux de l'Association des Sociétés suisses de géographie dans sa deuxième session à Genève les 29, 30 et 31 août 1882,* p. 156 – 157, in-8°, Genève 1883. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 9, p. 499 – 500, in-8°, Genève 1883. —

—— **A. Irving.** — On the Origin of Valley-Lakes, with especial reference to the Lakes of the Northern Alps. *Quaterly Journal of the geological Society of London,* vol. 39, p. 73 – 81, illustr. and discussion p. 81 – 82, in-8°, London 1833. — Report **in** *The geological Magazine,* new series, dec. 2, vol. 10, p. 92 – 93, in-8°, London 1883. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 9, p. 218 – 219, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1882,* p. 47 – 48, in-8°, Genève 1883. — Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 11, p. 390, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1883,* p. 80, in-8°, Genève 1884. —

—— **A. Jaccard.** — Découverte de feuilles fossiles dans le lac de Neuchâtel, au port de Bevaix. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 18, p. 134 – 136, et observations (Schardt) p. XLIV, in-8°, Lausanne 1882. — Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 11, p. 383, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1883,* p. 73, in-8°, Genève 1884. —

—— **A. Jaccard.** — Le grison de la Corbatière (Vallée de la Sagne). *Rameau de Sapin,* 16e année, p. 2 – 3, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1882. —

—— **A. Jaccard.** — Les nouvelles grottes du Col-des-Roches. *Rameau de Sapin,* 16e année, p. 7 – 8, et p. 18 – 19, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1882. —

—— **O. Krümmel.** — Beiträge zur allgemeinen Orographie. I. Einseitige Erosion. *Das Ausland,* Jahrgang 1882, p. 30 – 33, p. 45 – 48, in-4°, Stuttgart 1882. —

—— **Marshall-Hall.** — On some Rocks from the Saas-Grat, compared with Erratic Blocks from the neighbourhood of Lake Leman. *Mineralogical Magazine,* 1883, p. 195 – 198, in-8°, London 1883 ....

—— **J. Messikommer.** — Die Pfahlbaute Robenhausen. *Das Ausland,* Jahrg. 1882, p. 539 – 540, in-4°, Stuttgart 1882. —

—— **J. Messikommer.** — Neue Funde auf den Pfahlbauten von Steckborn, Robenhausen etc. *Correspondenz-Blatt der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* Jahrg. 1882, p. 36, in-4°, München 1882. —

—— **J. Messikommer.** — Neue Funde in den Schweizerpfahlbauten. *Das Ausland,* Jahrg. 1882, p. 377 – 379, in-4°, Stuttgart 1882. —

—— **J. Messikommer.** — Untergang des Pfahlbaues Irgenhausen (nicht Robenhausen) am Pfäffikersee. *Das Ausland,* Jahrgang 1882, p. 359, in-4°, Stuttgart 1882. —

—— **St. Meunier.** — La moraine du Champ-du-Moulin. *La Nature,* 11e année (30 déc. 1882), 1er semestre, p. 65 – 67, illustr., gr. in-8°, Paris. —

—— **F. Mühlberg.** — Die Herkunft unserer Flora. *Mittheilungen der aargauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft III, p. 134 – 176, in-8°, Aarau 1882. —

—— **F. Mühlberg.** — Eine für die Bestimmung des Alters und der Entstehung der Flussterrassen entscheidende Thatsache. *Mittheilungen der aargauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft 3, p. 177 – 181,

in-8°, Aarau 1882. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 9, p. 325, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1882,* p. 96, in-8°, Genève 1883. —

1882. F. Mühlberg. — Ein erratischer Block im Gönhard bei Aarau. *Mittheilungen der aargauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft 3, p. 183–184, in-8°, Aarau 1882. — Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 9, p. 315–316, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1882,* p. 86–87, in-8°, Genève 1883. —

—— **F. S. Oppikofer.** — Die Gesetzmässigkeit in der Gefällsvertheilung einiger schweizerischer Flüsse und ihre Anwendung auf die gründliche Lösung der Rhein-Corrections-Frage. Brosch. 26 pp. in-4°, 5 pll., Zürich 1882. —

Inhalt: Einleitung. Gesetzmässigkeit der Gefälls-Vertheilung. Folgerungen für die Hydrotechnik. Die wirkliche Erhöhung des Rheinbettes. Theilweises Misslingen der Rhein-Correction als Folge von Störungen in den Gefälls-Verhältnissen. Gründliche Lösung der Rhein-Corrections-Frage und Wirkung der Durchstiche. Zahlen-Nachweise. Beilagen: A. Längenprofile über Aare, Seez, Trübbach, Rheingefälle, Cycloide B. Längenprofile über Rhein, Ill und Landquart. C. Karte des Rheinbettes bei der Illmündung. D. Längenprofile der Rhein-Niederwasser und durch die Illmündung. Querprofile durchs Rheinbett. E. Längenprofil der Rhone.

—— **F. Oppikofer.** — Zur Aufklärung in der Rhein-Korrektions-Frage. Brosch. 4 pp. in-8°, Zürich 1882. —

—— **A. Penck.** — Die Vergletscherung der Deutschen Alpen, ihre Ursachen, periodische Wiederkehr und ihr Einfluss auf die Bodengestaltung. Gekrönte Preisschrift. 1 Bd. VIII + 483 pp. in-8°, Holzschnitte, 2 Karten, 2 Tabellen, in-8°, Leipzig, London 1882. —

Für die Schweiz: Geschichte der Glacialgeologie, Alte Anschwemmungen der Alpen, Theorien über die Bildung der Alpenseen, etc.

Referat von Vacek **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrg. 1883, p. 50–53, gr. in-8°, Wien 1883. — Analyse **in** *Ausland,* Jahrg. 1883, p. 421–424, in-4°, Stuttgart und München 1883. — Referat von Berendt **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1884, Bd. 1, Ref. p. 41–45, in-8°, Stuttgart 1884. — Notice **in** *Alpine Journal,* vol. 11, p. 190, in-8°, London 1884. — Analyse by G. J. H. **in** *The geological Magazine,* new series, dec. 2, vol. 10, p. 177–183, in-8°, London 1883. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 9, p. 316–322, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1882,* p. 87–93, in-8°, Genève 1883. —

—— **A. Quiquerez.** — Une pierre à écuelles à Sornetan. *Indicateur d'antiquités suisses,* 1882, p. 229 .... Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 9, p. 331, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1882,* p. 102, in-8°, Genève 1883. —

—— **H. Schardt.** — Dépôts lacustres observés sur le bord du lac de Neuchâtel. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 2e série, vol. 18, Procès-verbaux p. XLIV, in-8°, Lausanne 1882. —

Coupe du terrain d'alluvion à l'embouchure du Buron près d'Yverdon.

Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 11, p. 383, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1883,* p. 73, in-8°, Genève 1884. —

—— **C. Schröter.** — Die Flora der Eiszeit. *Neujahrsblatt der zürcherischen naturforschenden Gesellschaft auf das Jahr 1883,* 1 Bd. 41 pp. in-4°, 1 Tabelle, 1 Tafel, Zürich 1882. —

Inhalt: I. Die Oberfläche unseres Landes während der Glacialperiode. II. Die Vegetation der Eiszeit.

Referat von Geyler **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1885, Bd. 1, Ref. p. 144–148, in-8°, Stuttgart 1885. — Résumé par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 13, p. 332–333, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1884,* p. 100–101, in-8°, Genève 1885. —

—— **F. M. Stapff.** — Ein im Glacialthon bei Lavorgo gefundenes eingekerbtes Stück Kiefernholz. *Tageblatt VII der 55. Versammlung Deutscher Naturforscher und Aerzte in Eisenach,* 1882 .... Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 9, p. 328, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1882,* p. 99, in-8°, Genève 1883. —

—— **J. D. Whitney.** — The climatic changes of later geological times: a discussion based on observations made in the Cordilleras of North America. *Memoirs of the Museum of comparative zoölogy, at Cambridge, Massachusetts,* vol. 7, No. 2, et Sep. XIV + 394 pp. in-4°, Cambridge 1882. —

Vide: Chap. 4, sect. 4: Former greater extension of the glaciers in the Alps, etc.

—— **X** [nach **Heim**]. — Bergstürze. *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 18, p. 231–237 in-8°, Köln und Leipzig 1882. —

Ein Schlammstrom in Oberstrass-Zürich vom Jahre 1770, etc.

1882. X. — Eboulement de la falaise de Cortaillod en 1750. *Rameau de Sapin*, 16e année, p. 8, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1882. —

—— **X.** — Rückblick auf die neuesten in der Nordschweiz ausgeführten Pfahlbauten-Untersuchungen. *Anzeiger für Schweizerische Alterthumskunde*, Bd. 4, p. 321 – 323, gr. in-8°, Zürich 1882. —

1883. I. Bachmann. — Murmelthierreste im Gletscherschutt. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1883*, Heft 2, p. 17 (Sitzungsberichte), in-8°, Bern 1884. —

—— **I. Bachmann.** — Ueber die Grenzen des Rhonegletschers im Emmenthal. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1882*, Heft II, p. 6 – 16, in-8°, Bern 1883. — Auszug **in** *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 20, p. 370, in-8°, Köln und Leipzig 1884. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 11, p. 379, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1883*, p. 69, in-8°, Genève 1884. —

—— **E. Bonardi e C. F. Parona.** — Ricerche micropaleontologiche sulle argille del bacino lignitico di Leffe in Val Gandino. *Atti della Società Italiana di scienze naturali*, vol. 26, p. 182 – 209, 1 pl., in-8°, Milano 1883. —

—— **A. Falsan.** — Esquisse géologique du terrain erratique et des anciens glaciers de la région centrale du bassin du Rhône. Broch. [?] .... Lyon 1883 .... Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 11, p. 377 – 378, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1883*, p. 67 – 68, in-8°, Genève 1884. —
Blocs erratiques au Chasseron. Unité de la période glaciaire.

—— **A. Favre.** — Karte der Gletscherverbreitung zur Eiszeit. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, Jahrgang 1883, p. 54, in-8°, Zürich 1883. —

—— **A. Favre.** — Postglaciale Bildungen in der Umgebung von Solothurn. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, Jahrgang 1883, p. 56, in-8°, Zürich 1883. —

—— **A. Favre.** — Sur l'ancien lac de Soleure. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3 pér., t. 10, p. 601 – 607, 1 pl., in-8°, Genève 1883. — Compte-rendu Ch. Cellérier **in** *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève*, t. 28, 2e partie, p. XV – XVI, in-4°, Genève 1883 – 1884. — Comptes-rendus **in** *Archives des sciences physiques et et naturelles*, 3e pér., t. 10, p. 411 – 412, p. 532, in-8°, Genève 1883. — Mention *Ibidem*, t. 11, p. 382, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1883*, par E. Favre, p. 72, in-8°, Genève 1884. —

—— **F.-A. Forel.** — Les rides de fond étudiées dans le lac Léman. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e période, t. 10, p. 39 – 72, in-8°, Genève 1883. —

—— **F.-A. Forel.** — Les Protohelvètes. *La Nature*, 11e année, 2e semestre de 1883, p. 294 – 298, illustr., gr. in-8°, Paris. —

—— **H. Golliez.** — Bloc erratique sur les flancs du Suchet. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 19, p. XXXIII, in-8°, Lausanne 1883. —

—— **Gosse.** — Etat géographique du canton de Genève à l'époque glaciaire et à l'époque romaine. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève*, t. 28, 2e partie, p. XV, in-4°, Genève 1883 – 1884. — [Compte-rendu par Ch. Cellérier.]

—— **A. Gremaud.** — Quelques données sur les vallées primitives et les vallées d'érosion dans le canton de Fribourg. *Bulletin de la Société fribourgeoise des sciences naturelles*, 5e à 8e année, p. 25 – 30, 1 pl., in-8°, Fribourg 1888. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1888: Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 21, p. 227 – 228, in-8°, Genève 1889; *Eclogæ geolog. Helvetiæ*, vol. 1, p. 341 – 342, in-8°, Lausanne 1889. —

—— **V. Gross.** — Les Protohelvètes ou les premiers colons sur les bords des lacs de Bienne et de Neuchâtel. 1 vol. XV + 114 pp., illustr., 33 pll. phototypies, in-4°, Paris 1883. — [Bibl. Prof. Martin in Zürich.] Compte-rendu sommaire par E. Favre in *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 11, p. 393, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1883*, p. 83, in-8°, Genève 1884. — Compte-rendu **in** *Revue des cours scientifiques*, 3e série, t. 11, p. 469 – 470, in-4°, Paris 1886. —

—— **Osw. Heer.** — Ueber die nivale Flora der Schweiz. *Neue Denkschriften der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften*, Bd. 29, 114 pp. in-4°, Zürich 1885. —

Vide: Vergleichung der nivalen Flora der Schweiz mit der artischen. Endemische Pflanzen der Nival-Region und das Nachwort der Denkschriften-Commission. Darin werden die Wanderungen der Flora in den Eiszeiten vielfach besprochen.

Auszug von D. T. **in** *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* redigirt von Th. Trautwein, Band 10 od. Jahrgang 1884, p. 323 – 324, in-8°, Salzburg 1884. —

1883. H. L. nach **A. Heim.** — Die Lauinen. — *Schweizer Alpen-Zeitung,* 1. Jahrgang, No. 14, p. 129 – 132, in-8°, Zürich 1883. —

—— **A. Jaccard.** — Un phénomène géologique contemporain. *Rameau de Sapin,* 17e année, p. 37 – 39, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1883. —

Déviation de la route du Locle au Col-des-Roches par suite d'un mouvement de terrain dû à une surcharge artificielle.

—— **J. Messikommer.** — Kupfer auf der Pfahlbaute Robenhausen. *Das Ausland,* Jahrg. 1883, p. 17 – 18, in-4°, Stuttgart und München 1883. —

—— **F. Mühlberg.** — Sur les cailloux comprimés et écrasés. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 10, p. 518 – 520, discussion (Chavannes) p. 520 – 522, in-8°, Genève 1883. —

—— **F. Mühlberg.** — Zerquetschte und geborstene Gerölle quartären Alters bei Aarau. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* Jahrgang 1883, p. 55, in-8°, Zürich 1883. —

—— **C. F. Parona.** — Esame comparativo della fauna dei varj lembi pliocenici lombardi. *Rendiconti del R. Istituto lombardo,* Serie II, vol. XVI, fasc. XII, 13 pp. in-8°, Milano 1883. —

Canton Ticino meridionale.

Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 11, p. 371, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1883,* p. 61, in-8°, Genève 1884. —

—— **G. Ritter.** — Proposition d'élaboration d'un plan général des restes d'habitations lacustres et autres vestiges anciens ainsi que des moraines visibles sur les rives des lacs du Jura. *Bulletin de la Société des sciences natur. de Neuchâtel,* t. 13, p. 384 – 390, et discussion (Favre, Hirsch) p. 427, in-8°, Neuchâtel 1883. —

—— **Ad. von Salis.** — Das Schweizerische Wasserbauwesen: Organisation, Leistungen und Bausysteme. 1 Bd. 80 pp., 42 pll. (Längen- und Querprofile von Flüssen und Wildbächen, Wildbachverbauungen etc.), kl. in-folio, Bern 1883. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— **C. Sonklar Edlen von Innstædten.** — Von den Ueberschwemmungen. 1 Bd. VIII + 151 pp. in-8°, Wien. Pest. Leipzig 1883. —

Enthält: Allgemeine Beschreibung, Chronik der Ueberschwemmungen (Schweiz p. 129 – 131) und Mittel der Abwehr. —

—— **F. M. Stapff.** — Geologische Beobachtungen im Tessinthal. 4. Seebildungen. 5. Spuren der ältesten Bewohner. Broschüre . . . . Verlag des Verfassers 1883 . . . .

Die ersten drei Theile sind in Bd. 34 der *Zeitschrift der Deutschen geolog. Gesellschaft,* 1881 – 1882, Bd. 33, p. 604, Bd. 34, p. 41, erschienen.

Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 11, p. 375 – 377, p. 390, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1883,* p. 65 – 67, p. 80, in-8°, Genève 1884. —

—— **A. Stelzner.** — Ueber ein Glaukophan-Epidot-Gestein aus der Schweiz (Sonvillier). *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrg. 1883, Bd. I, p. 208 – 211, in-8°, Stuttgart. —

—— **Th. Studer.** — Die Thierwelt in den Pfahlbauten des Bielersee's. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1882,* Heft 2, p. 17 – 115, 5 pll., in-8°, Bern 1883. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 11, p. 391 – 392, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1883,* p. 81 – 82, in-8°, Genève 1884. —

—— **Th. Studer.** — Nachtrag zu dem Aufsatze über die Thierwelt in den Pfahlbauten des Bielersee's. *Mittheil. der naturf. Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1884,* Heft 1, Abhandl. p. 3 – 26, 6 pll., in-8°, Bern 1884. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 13, p. 336 – 337, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1884,* p. 104 – 105, in-8°, Genève 1885. —

—— **Torq. Taramelli.** — Di un giacimento di argille plioceniche, fossilifere, recentamente scoperto presso Taino, a levante di Angera. *Rendiconti del R. Istituto lombardo di scienze e lettere,* serie II, vol. 16, p. 603 – 613, in-8°, Milano, etc. 1883. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 11, p. 370 – 371, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1883,* p. 60 – 61, in-8°, Genève 1884. —

1883. M. de Tribolet. — [Echantillon erratique de minerai de nickel à Neuchâtel.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 13, p. 424, in-8°, Neuchâtel 1883. — Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 11, p. 378, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1883,* p. 68, in-8°, Genève 1884. —

—— **M. de Tribolet.** — Sur un gisement de fossiles quaternaires au Champ-du-Moulin. Notes géologiques et paléontologiques sur le Jura neuchâtelois, XI. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 13, p. 277 - 282, in-8°, Neuchâtel 1883. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 11, p. 382 - 383, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1883,* p. 72 - 73, in-8°, Genève 1884. —

—— **Alb. Vouga.** — La grotte du Four dans les Gorges de l'Areuse (Canton de Neuchâtel). *Indicateur (Anzeiger) d'antiquités suisses,* vol. 4, p. 371 - 373, illustr., gr. in-8°, Zürich 1883. —

—— **A. Vouga.** — Les stations lacustres de Cortaillod. Objets recueillis dans la station principale de la pierre polie de Cortaillod de 1878 à 1883. *Indicateur (Anzeiger) d'antiquités suisses,* vol. 5, p. 36 - 41, p. 57 - 60, p. 139 - 140, gr. in-8°, Zürich 1884. —

Voir p. 40: Graines et fruits Ossements.

—— **X.** d'après **G. Ritter.** — Les sources des gorges de la Reuse. *Rameau de Sapin,* 17e année, p. 25 - 27, et p. 29 - 31, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1883. —

1884. O. Ammon. — Ueber die Senkung des Wasserspiegels des Bodensee's seit der Gletscherzeit. *Verhandl. des naturwissensch. Vereins in Karlsruhe,* Bd. 10, p. 28 - 30 (Sitzungsberichte), in-8°, Karlsruhe 1888. —

—— **J. G. Am Stein.** — Die Mollusken Graubündens. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* Beilage zu den Jahrg. 27 und 28, 1883 - 1884, 1 Bd. 108 pp. in-8°, Chur 1885. —

Enthält auch Löss-Mollusken.

—— **I. Bachmann.** — Verzeichniss der im Kanton Bern erhaltenen Fündlinge. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 19. Jahrgang, p. 551 - 567, in-8°, Bern 1884. —

—— **I. Bachmann.** — Die Bodenverhältnisse Berns. Vortrag redigirt von A. Gross. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 19. Jahrgang, p. 633 - 637, in-8°, Bern 1884. —

—— **A. Baltzer.** — Ueber einen Fall von rascher Strudellochbildung (im Hagneckkanal). *Mittheilungen der naturf. Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1884,* Heft III, p. 40 - 44, in-8°, Bern 1885. —

Im Aaredelta im Bielersee. Dimensionen desselben.

Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 13, p. 327 - 328, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1884,* p. 95 - 96, in-8°, Genève 1885. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1886, Bd. 1, Ref. p. 104, in-8°, Stuttgart 1886. —

1884 - 1891. L. Beck. — Die Geschichte des Eisens in technischer und kulturgeschichtlicher Beziehung. 1e Aufl. 1884, 2e Aufl.: 1e Abth., 1003 pp. in-8°, mit Holzschnitten, Braunschweig 1890 - 1891. —

Darin: die prähistorische Zeit in Europa: Eisenfunde aus der Steinzeit, Pfahlbauten, Prähistorische Eisenschmelzen im Berner Jura (nach A. Quiquerez), etc.

1884. Bertsch. — Ueber alpine Seen, insbesondere die Entstehung des Bodensees. Vortrag. *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* redigirt von Th. Trautwein, Band 10 oder Jahrgang 1884, p. 126 - 127, in-8°, Salzburg 1884. — [Im Auszug.]

—— **J. Blaas.** — Notizen über die Glacialformation im Innthal. *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt* in Wien, Jahrgang 1884, p. 19 - 20, gr. in-8°, Wien 1884 . . . . (L.)

Passim für die Schweiz (?)

—— **J. Blaas.** — Ueber eine neue Belegstelle für eine wiederholte Vergletscherung der Alpen. *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1884, p. 278 - 281, gr. in-8°, Wien 1884. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1888, Bd. 2, Ref. p. 306, in-8°, Stuttgart 1888. —

—— **At. Brun.** — Note sur les causes premières de la destruction des hautes arêtes rocheuses des Alpes entre 3000 et 4500 m. d'altitude. *Echo des Alpes,* année 1884, No. 1, p. 2 - 16, in-8°, Genève. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 13, p. 199 - 200, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1884,* p. 39 - 40, in-8°, Genève 1885. —

1884. J. Coaz. — Mittheilung über Seebälle. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1884,* Heft III, p. 44 – 50, in-8°, Bern 1885. — Refrat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 28. Jahrgang, p. 139 – 140, in-8°, Chur 1885. —

—— **A. Favre.** — Carte du phénomène erratique et des anciens glaciers du versant nord des Alpes suisses et de la chaîne du Mont-Blanc. Publiée par la Commission géologique de la Société helvétique des sciences naturelles aux frais de la Confédération. Topographie prise par réduction de celle de la carte au 1:100,000 par le général Dufour, et reportée sur pierre par MM. Wurster, Randegger et Cie à Winterthour. — 4 Feuilles au 1:250,000, Winterthour 1884. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 10, p. 513, in-8°, Genève 1883. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 31, p. 40, in-4°, Gotha (1885). —

—— **A. Favre.** — [Sur la] Carte du phénomène erratique et des anciens glaciers du versant nord des Alpes suisses et de la chaîne du Mont-Blanc. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e période, t. 12, p. 395 – 412, p. 597 – 598, in-8°, Genève 1884. — *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 99, p. 599 – 602, in-4°, Paris 1884. —

Résultats généraux des études sur le diluvium suisse, au sujet de la publication de la carte au 1:250,000.

Analyse par E. Favre *ibidem,* 3e pér., t. 13, p. 318 – 320, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1884,* p. 86 – 88, in-8°, Genève 1885. — Referat (B.) **in** *Natur,* Jahrgang 1885, p. 411 – 412, in-4°, Halle. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1888, Bd. 2, Ref. p. 464 – 465, in-8°, Stuttgart 1888. —

—— **E. von Fellenberg.** — Ueber Vorkommen von Löss im Kanton Bern. *Mittheiluungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1885,* Heft I, p. 34 – 43, in-8°, Bern 1885. — Referat von Wahnschaffe **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1886, Bd. 1, Ref. p. 320, in-8°, Stuttgart 1886. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 15, p. 327 – 328, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1885,* p. 58 – 59, in-8°, Genève 1886. —

—— **F.-A. Forel.** — La faune profonde des lacs suisses. *Nouveaux Mémoires de la Société helvétique des sciences naturelles,* t. 29, VIII + 234 pp. in-4°, Zürich 1885. —

Les chapitres I et II, p. 4 – 68, intéressent la topographie, la physique et l'hydrodynamique (avec sédimentation) des lacs suisses. (Données géographiques. Conditions de milieu.)

—— **F.-A. Forel.** — Sur la carte des glaciers de Favre. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 21, p. IX, et discussion (Renevier), in-8°, Lausanne 1885. —

—— **H. Fritz.** — Das Ueberschwemmungsgebiet an der Grenze des Mittel- und Oberrheines. *Petermann's Mittheilungen,* 30. Band, 1884, Heft 7, p. 241 – 250, in-4°, Gotha. —
Passim.

—— **H. Golliez.** — Rapport annuel de la Commission des blocs erratiques. Année 1883 – 1884. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 20, p. 389 – 390, in-8°, Lausanne 1884. —

—— **J. Geikie.** — The ice age in Europe and North America. *Transactions of the Edinburgh geological Society,* vol. 5, p. 144 – 168, in-8°, Edinburgh 1885. —

—— **A. Geistbeck.** — Die Seen der Deutschen Alpen. Eine geographische Monographie. *Mittheilungen des Vereins für Erdkunde* . . . . p. 209 – 387, ... Leipzig 1884 . . . . Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1887, Bd. 1, Ref. p. 52 – 54, in-8°, Stuttgart 1887. —

—— **H. H. Godwin-Austen.** — Observations on certain tertiary formations at the south base of the Alps, in North Italy. *Quarterly Journal of the geological Society of London,* June 25 1884, vol. 40, p. 855 – 864, illustr., in-8°, London 1884. — Account **in** *The geological Magazine,* new series, dec. 3, vol. 1, p. 379, in-8°, London 1884. —

—— **Hartmann.** — Die Pfahlbau-Ausgrabungen in Steckborn. *Mittheilungen der thurgauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft 6, p. 61 – 69, 1 pl., in-8°, Frauenfeld 1884. —

—— **A. Heim.** — [Entonnoirs.] *Schweizer Alpenzeitung,* 2. Jahrgang, p. 71, in-8°, Zürich 1884. —

—— **A. Heim.** — Klönsee und Blegisee. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 19. Jahrg., p. 567 – 571, in-8°, Bern 1884. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 13, p. 201, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1884,* p. 41, in-8°, Genève 1885. —

1884. A. Jaccard. — Essai sur les phénomènes erratiques en Suisse pendant la phase quaternaire. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 20, p. 381 – 388, 1 pl., in-8°, Lausanne 1884. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 15, p. 328, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1885,* p. 59, in-8°, Genève 1886. —

—— K. Keller. — Tiefseemessungen am Vierwaldstätter See. *Verhandl. des naturwissensch. Vereins in Karlsruhe,* Bd. 10, p. 47 – 48, Diskussion (Ammon, Platz), p. 48 – 49 (Sitzungsber.), in-8°, Karlsruhe 1888. —

—— Fr. Koby. — Le trou de Mavaloz. *Actes de la Société jurassienne d'Emulation,* 35e session Saignelégier 1884, p. 82 – 87, in-8°, Porrentruy 1885. —

—— Lang. — Schliffflächen und Erosionsvertiefungen auf der Oberfläche der Steingruben von Solothurn. *Verhandl. der Schweizer. naturf. Gesellschaft,* Jahrg. 1884, p. 58 – 59, in-8°, Luzern 1884. —

—— F. Lang. — Sur les surfaces polies et les marmites de géants des carrières de Soleure. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 12, p. 523 – 526, in-8°, Genève 1884. —

—— F. Lang. — Ueber erratische Blöcke, etc. *Bericht über die Thätigkeit der naturforschenden Gesellschaft in Solothurn,* Jahrgang 1884/85, p. 6, in-8°, Solothurn 1886. —

—— F. Lombard. — Les catastrophes dans les Alpes. *L'Echo des Alpes,* vol. 1884, p. 224 – 269, in-8°, Genève 1884. —

—— F. Löwl. — Ueber Thalbildung. 1 Bd. 136 pp. in-8°, Prag 1884. — Analyse **in** *Ausland,* Jahrgang 1884, p. 657 – 658, in-4°, Stuttgart und München 1884. —

—— A. Penck. — Geographische Wirkungen der Eiszeit. Vortrag. *Verhandlungen des vierten deutschen Geographentages zu München,* p. 66 – 84, 1 Höhenkarte der Schneelinie in Europa, in-8°, Berlin 1884. — Referat von Böhm **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrg. 1885, p. 87 – 88, gr. in-8°, Wien. —

—— A. Penck. — Mensch und Eiszeit. *Archiv für Anthropologie,* Jahrg. 1884, Bd. 15, Nr. 5, p. 211 – 228, 2 Karten, in-4°, Braunschweig 1884. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 13, p. 329 – 332, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1884,* p. 97 – 100, in-8°, Genève 1885. — Referat von Böhm **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1885, p. 87, gr. in-8°, Wien. —

—— Ad. von Salis. — Hydrotechnische Notizen. I. Das die Aare von Thun bis Uttigen nebst einer Strecke der dort mündenden Zulg umfassende Correctionswerk. *Schweizerische Bauzeitung,* Bd. 3, No. 21, p. 122 – 123, in-4°, Zürich 1884. —

—— A. von Salis. — Hydrotechnische Notizen. II. Die Tiefenmessungen im Bodensee mit Seegrundkarte des Bodensees bei der Rheinmündung. *Schweizerische Bauzeitung,* Bd. 3, Nr. 22, p. 127, in-4°, Zürich 1884. —
Nebst Tiefenmessungen im Bodensee auch Beobachtungen über das Delta bei der Rheinmündung.

—— Ad. de Salis, traduit de l'allemand par **Em. Cuénod.** — De l'aménagement des eaux en Suisse. Organisation, travaux exécutés et systèmes de construction. 1 vol. IV + 81 pp., 42 pll., in-folio, Berne 1884. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— Schaaffhausen. — Aus dem Rheinischen Diluvium. *Correspondenz-Blatt der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* Jahrg. 1884, p. 143 – 147, in-4°, München 1884. —

—— H. Schardt. — Sur la terrasse lacustre de Montreux. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 20, p. XXXIII, in-8°, Lausanne 1884. — Compte-rendu sommaire **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 15, p. 341, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1885,* p. 72, in-8°, Genève 1886. —

—— H. Schinz. — Die Seebälle des Silser Sees. *Schweizerische Alpenzeitung,* Jahrg. 1884, Bd. 2, 2 pp. in-8°, Zürich . . . . (L.)

—— R. R. Sieber. — Hirschgeweih aus dem Aeschisee. *Bericht über die Thätigkeit der naturforschenden Gesellschaft in Solothurn,* Jahrgang 1884/85, p. 8, in-8°, Solothurn 1886. —

—— H. Tavernier. — Antiquités et défense de mammouth. *Revue savoisienne,* 25e année, p. 101 – 102, in-4°, Annecy 1884. —

1884. M. de Tribolet. — Notes sur la Carte du phénomène erratique et des anciens glaciers du versant Nord des Alpes suisses et de la chaîne du Mont-Blanc de M. A. Favre. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 15, p. 3 – 8 et p. 191, discussion (Ritter, Favre, Russ) p. 195 – 196, in-8°, Neuchâtel 1886. —

—— X. — Die Hausthiere in den Pfahlbauten des Bieler Sees. *Der Naturforscher* herausgeg. von Dr. W. Sklarek, 7. Jahrg., p. 24 – 26, in-4°, Berlin 1884. — *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 20, p. 249 – 251, in-8°, Köln und Leipzig 1884. —

1885. A. Baltzer. — Ueber ein Lössvorkommen im Kanton Bern. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1885,* Heft I, p. 26 – 29, in-8°, Bern 1885. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1886, Bd. 1, Ref., p. 104, in-8°, Stuttgart 1886. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 15, p. 326 – 327, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1885,* p. 57 – 58, in-8°, Genève 1886. —

—— A. Baltzer. — Ueber den Löss im Kanton Bern. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1885,* Heft III, p. 111 – 127, in-8°, Bern 1886. — Analyse **in** *Revue géologique suisse* (XVII) *pour l'année 1886* par E. Favre et Schardt, p. 95 – 97, **ou** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 18, p. 170 – 172, in-8°, Genève 1887. — Comptes-rendus **in** *Annuaire géologique universel,* t. 3, p. 419 – 420, t. 4, p. 458, gr. in-8°, Paris 1887 – 1888. —

—— A. Baltzer. — Sur le lôss du canton de Berne. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 14, p. 240 – 244, in-8°, Genève 1885. —

—— A. Baltzer. — Sur les gisements du löss dans le canton de Berne. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1885, p. 64 – 65, et discussion (Rollier, Choffat, A. Favre), p. 65 – 66, in-8°, Neuchâtel 1886. —

—— G. Boyer. — Sur la provenance et la dispersion de galets silicatés et quartzeux dans l'intérieur et sur le pourtour des Monts-Jura. *Mémoires de la Société d'Emulation du Doubs,* 5e série, vol. 10, p. 414 – 448, in-8°, Besançon 1886. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 3, p. 405 – 407, in-8°, Paris 1887. — Analyse **in** *Revue géologique suisse* (XVII) *pour l'année 1886* par E. Favre et Schardt, p. 90 – 92, **ou** *Archives des sciences physiques et natur.,* 3e pér., t. 18, p. 165 – 167, in-8°, Genève 1887. —

—— E. Chantre. — L'époque glaciaire et les anciens glaciers des Alpes. *L'Astronomie* par C. Flammarion, 4e année, p. 340 – 347, illustr., gr. in-8°, Paris 1886. —

—— H. Fischer-Sigwart. — Fossile Knochenfunde aus den interglazialen Kiesschichten in Zofingen und im untern Wiggerthale. *Mittheilungen der aargauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft oder Bd. 4, p. 1 – 5, in-8°, Aarau 1886. —

—— F.-A. Forel. — Forme du fond des lacs de Constance et de Genève. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 22, p. 1 et discussion (S. Chavannes, Renevier) p. I – II, in-8°, Lausanne 1886. — [Simple mention.]

—— F.-A. Forel. — Les ravins sous-lacustres des fleuves glaciaires. *Comptes-rendus des séances de l'Académie des sciences,* t. 101, p. 725 – 727, in-4°, Paris 1885. — Compte-rendu **in** *Le Naturaliste,* vol. de 1886, p. 217, in-4°, Paris 1886. — Referat **in** *Naturforscher* . . . . Referat **in** *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 22, p. 197 – 199, in-8°, Leipzig 1886. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse* (XVII) *pour l'année 1886* par E. Favre et Schardt, p. 51 – 52, **ou** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 18, p. 111 – 112, in-8°, Genève 1887. —

—— F.-A. Forel. — Sur le ravin sous-lacustre que le Rhône valaisan creuse dans le fond du lac Léman. *Mémoires de la Société de phys. et d'hist. natur. de Genève,* t. 29, p. XLIX, in-4°, Genève 1884 – 1887. —

—— J. Früh. — Kritische Beiträge zur Kenntniss des Torfes. *Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Bd. 35, p. 677 – 726, 1 pl., gr. in-8°, Wien 1885. —
Passim.
Referat (K. M.) **in** *Natur,* Jahrgang 1886, p. 177 – 178, in-4°, Halle. —

—— J. Früh. — Zur Geologie von St. Gallen und Thurgau mit besonderer Berücksichtigung der Kalktuffe. III. Zur Kenntniss des Rheingletschers. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1884 – 1885,* p. 109 – 124, 1 Kartenskizze, in-8°,

St. Gallen 1886. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse* (XVII) *pour l'année 1886* par E. Favre et Schardt, p. 98 99, p. 113, **ou** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 18, p. 173 – 174, p. 188, in-8°, Genève 1887. —

1885. J. Früh. — Zur Geologie von St. Gallen und Thurgau mit besonderer Berücksichtigung der Kalktuffe. IV. Kalktuffe im Toggenburg und verwandte Bildungen anderer Orte. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissensch. Gesellschaft während des Vereinsjahres 1884 - 1885,* p. 124 – 172, 1 pl., in-8°, St. Gallen 1886. — Referat (K. M.) **in** *Natur,* Jahrg. 1886, p. 406 – 407, in-4°, Halle. —

—— J. Heelis. — The ancient Rhone Glacier. *The Alpine Journal,* vol. 12, p. 157 – 162, in-8°, London 1886. — Referat von Böhm **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1888, Bd. 2, Ref. p. 307, in-8°, Stuttgart 1888. —

—— A. Heim. — Handbuch der Gletscherkunde. *Bibliothek geographischer Handbücher* von F. Ratzel. XVI + 560 pp. in-8°, 2 pll., 1 Karte, Stuttgart 1885. —

Inhalt: Vorwort, Einleitung. I. Die Lawinen. II. Die Gestalt der Gletscher. III. Die Ernährung und das Material der Gletscher. IV. Die Bewegung der Gletscher. V. Die Auflösung der Gletscher. VI. Die Theorie der Gletscherbewegung. VII. Die Trümmer der Gletscher. VIII. Die geographische Verbreitung und die klimatischen Bedingungen der Gletscher. IX. Die Schwankungen im Stande der Gletscher in historischer Zeit. X. Die Gletscher der Vorzeit. A. Notizen zur Geschichte der Gletscherkunde. B. Die Beweise früher grösserer Gletscherverbreitung. 1. Die erratischen Blöcke. 2. Die alten Moränen. 3. Der alte geschichtete Gletscherschutt. 4. Alte Gletscherschliffe. 5. Riesentöpfe. 6. Erratische Pflanzen. 7. Erratische Tiere. C. Die Eiszeit als Periode. D. Die Ausbreitung der Eiszeitspuren. F. Die Ursachen der Eiszeit.

—— J. Messikommer. — Die neuentdeckte Pfahlbaute Bleiche-Arbon. *Das Ausland,* Jahrg. 1885, p. 1003 – 1004, in-4°, Stuttgart und München 1885. —

—— J. Messikommer. — Eine versunkene Pfahlbaute. *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 21, p. 55 – 56, in-8°, Köln und Leipzig 1885. —

—— F. Mühlberg. — Die heutigen und früheren Verhältnisse der Aare bei Aarau. *Programm der aargauischen Kantonsschule,* 1885, 46 pp. in-4°, 1 pl., Aarau 1885. —

Inhalt: a. Die neuern und heutigen Verhältnisse, dargestellt in Form der Schilderung einer naturhistorischen Excursion zu den Aaralluvionen beim « alten Canal » . . . . b. Die früheren Verhältnisse der Aare, dargestellt in Form der Schilderung einer naturhistorischen Excursion in die Griengrube an der Buchserstrasse . . . .

Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1886, Bd. 1, Ref. p. 320 – 321, in-8°, Stuttgart 1886. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 15, p. 323 – 326, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1885,* p. 54 – 57, in-8°, Genève 1886. —

—— A. Penck. — Die Eiszeit in den Alpen. Vortrag. — Brosch. 32 pp. kl. in-8°, Wien 1885. —

—— A. Penck. — Thalbildung in den Alpen. *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1885, p. 83 – 86, in-4°, Salzburg 1885. —

Passim.

—— A. Penck. — Zur Vergletscherung der Deutschen Alpen. *Leopoldina,* Heft 21, p. 105, 129, 145, Halle 1885 . . . . Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 32, Litteraturbericht p. 18, in-4°, Gotha 1886. — Referat von Drygalsky **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1887, Bd. 2, Ref. p. 143 - 144, in-8°, Stuttgart 1887. —

—— O. Plümacher. — Pfahlbauten im Rhein. *Das Ausland,* Jahrgang 1885, p. 218 – 219, in-4°, Stuttgart und München 1885. —

—— A. Rzehak. — Ueber orographische Seebecken. *Das Ausland,* Jahrgang 1885, p. 56 - 58 in-4°, Stuttgart und München 1885. —

—— Fr. Sacco. — Sull' origine delle vallate e dei laghi alpini in rapporto coi sollevamenti delle Alpi e coi terreni pliocenici e quaternari della valle padana. *Atti della R. accademia delle scienze di Torino,* vol. 20, classe di scienze fisiche, p. 481 – 505, gr. in-8°, 1 pl., Torino 1885. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 15, p. 319 – 322, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1885,* p. 50 – 53, in-8°, Genève 1886. —

—— H. Schardt. — Trouvaille de deux dents de l'*Ursus Spelæus* dans le tuf des Avents sur Montreux. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 3e série, vol. 22, Procès-verbaux p. II, in-8°, Lausanne 1886. — [Simple mention.] Mention **in** *Revue géologique suisse* (XVII) *pour l'année*

1886 par E. Favre et Schardt, p. 112, **ou** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 18, p. 187, in-8°, Genève 1887. —

1885. Thiessing. — Neuer Höhlenfund im Jura. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1885,* Heft III, p. 128 – 130, in-8°, Bern 1886. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 18, p. 186, **ou** *Revue géologique suisse* (XVII) *pour l'année 1886* par E. Favre et Schardt, p. 111, in-8°, Genève 1887. —

—— M. de Tribolet. — Sur la carte des bassins erratiques de la Suisse d'Arnold Guyot. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 15, p. 9 – 20, in-8°, Neuchâtel 1886. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 15, p. 328 – 329, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1885,* p. 59 – 60, in-8°, Genève 1886. —

—— M. Tripet. — Quelques mots sur les mammifères, de l'âge de la pierre et du bronze. *Rameau de Sapin,* 20e année, p. 3 – 6, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1886. —

—— Wey. — Das Rheinhochwasser vom 28. September 1885. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1885 – 1886,* p. 24 – 25, in-8°, St. Gallen 1887. — [Referat von Wartmann.]

—— X. — Bilder aus der Schweiz. Die Walliser Grotten. *Illustrirte Zeitung,* Bd. 85 od. Jahrg. 1885, p. 474 – 476, illustr., in-folio, Leipzig .... (L.)

1886. A. Baltzer. — Geologische Mittheilungen: 1. Ein Mammuthrest in den Voralpen. 2. Schichtenstörungen in Grundmoräne. 3. Gliederung des Diluviums bei Bern. *Mittheil. der naturf. Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1886,* p. 189 – 199, in-8°, Bern 1887. — Comptes-rendus **in** *Revue géologique suisse* (XVII) *pour l'année 1886* par E. Favre et Schardt, p. 94 – 95, p. 98, p. 110 – 111, **ou** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 18, p. 169 – 170, p. 173, p. 185 – 186, in-8°, Genève 1887. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 4, p. 458, gr. in-8°, Paris 1888. — Referat von Wahnschaffe **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1889, Bd. 1, Ref. p. 139, in-8°, Stuttgart 1889. —

—— A. Baltzer. — Mittheilungen über Lössvorkommen in der Umgebung von Bern. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 38, p. 709 – 711, in-8°, Berlin 1886. — Referat von Wahnschaffe **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1889, Bd. 2, Ref. p. 163, in-8°, Stuttgart 1889. —

—— C. Bleuler-Hüni. — Bericht an die hohe Standeskommission des Kantons Glarus über die Wasserrechtsverhältnisse an der Linth, am Löntsch und an den Quellenbächen im Unterland und Vorschläge zu deren Verbesserung. 1 Bd. 48 pp. in-4°, mit Beilagen und Tabellen, Glarus 1887. —

—— G. Boyer. — Un épisode de l'histoire géologique des Monts-Jura. *Mémoires de la Société d'Emulation du Doubs,* 6e série, vol. 1, p. 117 – 129, in-8°, Besançon 1887. —
Tableau de l'époque glaciaire dans le Jura, avec principaux faits à l'appui.

—— A. Böhm. — Die Hochseen der Ostalpen. *Mittheilungen der k. k. geograph. Gesellschaft,* 1886, Nr. 2 .... *Gæa, Natur und Leben,* Jahrgang 23, p. 213 – 225, in-8°, Leipzig 1887. —

—— E. Brückner. — Die Vergletscherung des Salzachgebietes, nebst Beobachtungen über die Eiszeit in der Schweiz. *Penck's Geographische Abhandlungen,* Bd. I, Heft 1, X + 183 pp., 3 pll., 3 Karten, gr. in-8°, Wien 1886. —

Inhalt für die Schweiz: Kap XIV: Die Eiszeit im Alpenvorland (Schweizerische diluviale Bildungen). Kap. XV: Die Seen des Linthgebietes u. der Neuenb. Seengruppe. Kap. XVI: Der Genfer See. Schluss: Die Eiszeit am Nordabhange der Alpen.

Referat von A. Böhm **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1888, p. 357 – 358, gr. in-8°, Wien 1886. — *Naturforscher* 1886, Nr. 2 .... Auszug **in** *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 22, p. 257 – 259, in-8°, Leipzig 1886. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 33, Litteraturbericht, p. 42 – 43, in-4°, Gotha 1887. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1887, Bd. 2, Ref. p. 489 – 492, in-8°, Stuttgart 1887. — Analyse **in** *Revue géologique suisse* (XVII) *pour l'année 1886* par E. Favre et Schardt, p. 101 – 106, **ou** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 18, p. 176 – 181, in-8°, Genève 1887. — Notice **in** *The geological Magazine,* dec. 3, vol. 5, p. 128 – 129, in-8°, London 1888. —

—— S. Chavannes. — Différents types de moraines. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 16, p. 77, in-8°, Genève 1886. — [Mention.]

1886. S. Chavannes. — Poli et stries glaciaires à la Ponthaise près Lausanne. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 22, p. XI et discussion (Renevier), in-8°, Lausanne 1886. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 15, p. 301, in-8°, Genève 1886. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse* (XVII) *pour l'année 1886* par E. Favre et Schardt, p. 93, **ou** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 18, p. 168, in-8°, Genève 1887. —

—— **Ch. Dufour.** — Sur la date de la débâcle de Bagnes en 1595. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 22, p. IX – X, et discussion (Forel), in-8°, Lausanne 1886. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 15, p. 299 - 300, in-8°, Genève 1886. —

—— **E. Dunker.** — Ueber Spaltenthäler. *Festschrift des Vereins für Naturkunde,* Cassel 1886 .... Kurzes Referat von Langkavel **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 33, Litteraturbericht für 1887, p. 27, in-4°, Gotha 1887. —

—— **Th. Felber.** — Mariazell am Sempachersee. Vortrag über die Veränderungen an der Erdoberfläche und die ersten menschlichen Ansiedelungen. Brosch..... illustr., in-8°, Hersisau 1886 ... (L.)

—— **H. Fischer-Sigwart.** — Fossile Knochenfunde aus den interglazialen Kiesschichten in Zofingen und im untern Wiggerthale. *Mittheil. der aargauischen naturf. Gesellschaft,* Heft oder Bd. 4, p. 1 – 5, in-8°, Aarau 1886. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 15, p. 340 - 341, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1885,* p. 71 - 72. in-8°, Genève 1886. —

—— **H. Fischer-Sigwart.** — Die erratischen Blöcke im Längmattmoos bei Zofingen. *Mittheilungen der aargauischen naturforschenden Gesellschaft,* Bd. oder Heft 4, p. 9 – 33, 1 pl., in-8°, Aarau 1886. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 15, p. 333, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1885,* p. 64, in-8°, Genève 1886. —

—— **F.-A. Forel.** — Carte hydrographique du Lac des IV Cantons. Feuilles 203, 205, 206, 208, 377, 379 – 382 de l'Atlas Siegfried. Etude de géographie physique. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e période, t. 16, p. 5 - 20, 2 pll., in-8°, Genève 1886. — Referat von Maillard **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 33, Litteraturbericht p. 43, in-4°, Gotha 1887. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse* (XVII) *pour l'année 1886* par E. Favre et Schardt, p. 98, **ou** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 18, p. 173, in-8°, Genève 1887. —

—— **F.-A. Forel.** — La barre d'Yvoire au lac Léman. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 22, p. 125 - 130, in-8°, Lausanne 1886. —

—— **F.-A. Forel.** — Le lac Léman, précis scientifique. 2e édition revue et augmentée, 1 vol..... Genève et Bâle 1886 ....

1e édition **in** *Montreux* par E. Rambert 1877.

Kurzes Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 33, Litteraturbericht für 1887, p. 43 – 44, in-4°, Gotha 1887. —

—— **F.-A. Forel.** — Moraine sous-lacustre de la barre d'Yvoire, au lac Léman. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 102, p. 328 – 330, in-4°, Paris 1886. — Compte-rendu **in** *Le Naturaliste,* 8e année 1886, p. 275, in-4°, Paris 1886. — Compte-rendu **in** *Revue scientifique de la France et de l'Etranger,* 3e série, t. 11, p. 217, in-4°, Paris 1886. — Referat von Wahnschaffe **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1889, Bd. 2, Ref. p. 164, in-8°, Stuttgart 1889. —

—— **F.-A. Forel.** — Programme d'études limnologiques pour les lacs subalpins. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e période, t. 16, p. 471 - 487, in-8°, Genève 1886. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 17, p. 65 – 66, in-8°, Genève 1886. —

—— **F.-A. Forel.** — Programme d'une étude scientifique du lac de Constance. *Protokolle der Konferenz der Vertreter der V Bodenseeuferstaaten,* p. 20 .... Friedrichshafen 1886 ....

—— **F.-A. Forel.** — Résultats des dragages dans la région orientale du lac Léman. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 22, p. VIII - IX, in-8°, Lausanne 1886. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse* (XVII) *pour l'année 1886* par E. Favre et Schardt, p. 112, **ou** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 18, p. 187, in-8°, Genève 1887. —

—— **F.-A. Forel.** — Sur la carte hydrographique du Léman. *Le Globe,* journal géographique, organe de la Société de géographie de Genève, 4e série, t. 6, Bulletin, p. 4 - 5, in-8°, Genève 1887. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 16, p. 387 - 388, in-8°, Genève 1886. —

1886. F.-A. Forel. — Sur la moraine sous-lacustre de la barre d'Yvoire au lac Léman. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève*, t. 29, p. LIII - LIV, in-4°, Genève 1884 - 1887. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 15, p. 407 - 410, in-8°, Genève 1886. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse* (XVII) *pour l'année 1886* par E. Favre et Schardt, p. 93, **ou** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 18, p. 168, in-8°, Genève 1887. —

—— **A. Geistbeck.** — Ueber die Gesetzmässigkeit in den geographischen Elementen des nordalpinen See-Phänomens und deren wahrscheinliche Ursache. *Das Ausland*, Jahrgang 1886, p. 441 - 444, p. 470 - 474, in-4°, Stuttgart und München 1886. —

—— **V. Gross.** — Allgemeine Betrachtungen über die La Tène-Station. *Correspondenz-Blatt der Deutschen Gesellsch. f. Anthropologie, Ethnologie u. Urgeschichte*, 17. Jahrg., p. 41 - 42, in-4°, München 1887. —

—— **J. Heierli.** — Der Pfahlbau Wollishofen. *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich*, Bd. 22, Heft 1, p. 1 - 32, 4 pll., in-4°, Zürich 1886. —
Siehe: Lage und Konstruktion, etc.

—— **A. Heim** und **A. Penck.** — Aus dem Gebiet des alten Isargletschers und des alten Linthgletschers. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft*, Jahrg. 1886, p. 161 - 169, in-8°, Berlin. —
Enthält etwas über die Frage nach dem Verhältniss der Gletscher zur Seebildung und ein Kapitel über die Quartärbildungen im Gebiete des Zürichsees.

Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mittheilungen*, Bd. 32, Litteraturbericht p. 111 - 112, in-4°, Gotha 1886. — Referat (G.) **in** *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins*, Jahrg. 1886, p. 180, in-4°, München 1886. — Referat von Drygalsky **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1887, Bd. 2, Ref. p. 297 - 298, in-8°, Stuttgart 1887. — Analyse **in** *Revue géologique suisse* (XVII) *pour l'année 1886* par E. Favre et Schardt, p. 99 - 101, **ou** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 18, p. 174 - 176, in-8°, Genève 1887. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel*, t. 4, p. 459, gr. in-8°, Paris 1888. —

—— **A. Heim** and **A. Penck** translated from her Mss. by **G. J. Hinde.** — On the district of the ancient glaciers of the Isar and of the Linth. *The geological Magazine*, dec. 3, vol. 3, p. 259 - 266, in-8°, London 1886. —
Vide: The Quaternary deposits in the district of the lake of Zurich; the relation of the lake of Zurich to the quaternary deposits; the question of the origin of the lake-basins.

—— **V. Hilber.** — Asymmetrische Thäler. *Petermann's Mittheilungen*, Bd. 32, p. 171 - 177, in-4°, Gotha [1886]. —

—— **Hörnlimann.** — Unterseeischer Lauf des Rheines und der Rhone in ihren Deltas .... Referat **in** *Ausland*, Jahrgang 1886, p. 418, in-4°, Stuttgart und München 1886. —

—— **El. Landolt.** — Die Bäche, Schneelawinen und Steinschläge und die Mittel zur Verminderung der Schädigungen durch dieselben. (Herausgegeben vom schweizerischen Forstverein.) 1 Bd. VIII + 140 pp., 19 pll., gr. in-8°, Zürich 1886. —

—— **A. Penck.** — Der alte Rheingletscher auf dem Alpenvorlande. *Jahresbericht der geographischen Gesellschaft in München*, Heft 11, p. 1 - 19, in-8°, München 1887. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mittheilungen*, Bd. 33, Litteraturbericht für 1887, p. 101, in-4°, Gotha 1887. — Referat von Drygalski **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1888, Bd. 1, Ref. p. 242 - 243, in-8°, Stuttgart 1888. — Analyse **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1887: Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 19, p. 362 - 364, in-8°, Genève 1888; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 1, p. 184 - 186, in-8°, Lausanne 1888. —

—— **A. Rzehak.** — Zur Frage der Glazialerosion. *Das Ausland*, Jahrg. 1886, p. 11 - 14, in-4°, Stuttgart und München 1886. —

—— **Schnetzler.** — Erosions sur les cailloux de la moraine d'Yvoire. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 22, p. XII, in-8°, Lausanne 1886. —

—— **De Sinner.** — Blocs erratiques de la grève du lac près d'Yverdon. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, année 1886, p. 76, in-8°, Genève 1886. —

—— **De Sinner.** — Groupe de blocs erratiques près d'Yverdon. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 16, p. 253 - 254, in-8°, Genève 1886. —

1886. M. de Tribolet. — Les animaux disparus depuis l'apparition de l'homme. *Revue savoisienne,* 27e année, p. 40–56, p. 84–92, p. 106–115, in-8°, Annecy 1886. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse* (XVII) *pour l'année 1886* par E. Favre et Schardt, p. 110, **ou** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 18, p. 185, in-8°, Genève 1887. —

—— **A. Villot.** — Note sur le remaniement des dépôts erratiques quaternaires. *L'Echange,* Nr. 14 et Nr. 15, février et mars 1886 ....

—— **F. Virgilio.** — Sul modo di formazione delle « Marmitte dei giganti ». *Bollettino del Club alpino italiano,* anno 1885, vol. 19, p. 105–116, gr. in-8°, Torino 1886. —

1887. H. Aebi. — Die Wasserbauten des Berneroberlandes. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 23. Jahrgang, p. 304–330, in-8°, Bern 1888. —

—— **A. d'Assier.** — Les époques glaciaires et leur périodicité. *Revue scientifique,* 3e série, t. 14, p. 554–560, in-4°, Paris 1887. —

—— **A. Baltzer.** — Bericht über die Feldexkursion der Schweizerischen geologischen Gesellschaft 1887. [Im Diluvium der Nordschweiz.] *Revue géologique suisse pour l'année 1887: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 19, p. 361, in-8°, Genève 1888; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 183, in-8°, Lausanne 1888. —

1887–1888. T. G. Bonney. — Observations on the rounding of pebbles by alpine rivers, with a note on their bearing upon the origin of the bunter conglomerate. *The geological Magazine,* dec. 3, vol. 5, p. 54–61, and p. 285–286, in-8°, London 1888. —

1887–1888. E. Brückner. — Die Eiszeit in den Alpen. *Mitteilungen der geographischen Gesellschaft in Hamburg,* 1887–1888, p. 10–23 .... Kurzes Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 36, Litteraturbericht p. 144, in-4°, Gotha 1890. —

1887. A. Daubrée. — Les eaux souterraines à l'époque actuelle, leur régime, leur température, leur composition au point de vue du rôle qui leur revient dans l'économie de l'écorce terrestre. Tome I, III + 455 pp. in-8°, Paris 1887. —

Contenu pour la Suisse: Eaux phréatiques des dépôts glaciaires. Mont-sur-Lausanne et bords de l'Areuse. p. 56. Rôle des lithoclases dans les terrains cristallins. St-Gotthard, p. 272–274. Rôle des cavernes. Environs de Neuchâtel, p. 345–350, avec figures.

Tome II, 302 pp. in-8°, Paris 1887. —

Contenu: Composition des eaux souterraines. (Quelques sources minérales suisses.) Observations générales et résumé.

—— **E. Egger.** — Gehalt des Rheinwassers an suspendirten und gelösten Substanzen. *Notizblatt der Vereine für Erdkunde,* Heft 4, p. 20–21 .... Auszug **in** *Gæa,* Jahrg. 1887, p. 513, in-8°, Leipzig 1887. —

—— **F.-A. Forel.** — Effets de tassement pendant la construction du quai Lochmann à Morges. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 23, p. XXVI–XXVII, in-8°, Lausanne 1888. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 18, p. 493, in-8°, Genève 1887. —

—— **F.-A. Forel.** — Le ravin sous-lacustre du Rhône dans le lac Léman. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 23, p. 85–107, in-8°, Lausanne 1888. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 34, Litteraturbericht p. 53–54, in-4°, Gotha 1888. — Referat **in** *Globus* herausgeg. von E. Deckert Bd. 57, p. 256, in-4°, Braunschweig 1890. —

—— **F.-A. Forel.** — Le Rhône du Valais et le Léman. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 18, p. 221–222, in-8°, Genève 1887. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 5, p. 587, gr. in-8°, Paris 1889. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 23, p. 301–302, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 510–511, in-8°, Lausanne 1890. —

—— **J. Früh.** — Beiträge zur Kenntniss der Nagelfluh der Schweiz. Gekrönte Preisschrift. *Neue Denkschriften der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Bd. 30, 203 pp., illustr., 4 pll., in-4°, Zürich 1890. —

Inhalt: Vorwort, etc. I. Subalpine Nagelfluh. Uebersicht der Gesteinsarten, welche unter den Geröllen repräsentiert sind. Beschreibung der Nagelfluh nach den einzelnen Zonen (besonders petrographisch-mineralogisch, dann auch kurz tektonische Verhältnisse, z. B. Einsiedeln-Rigi). A. Zwischen Rhein und Reuss. B. Zwischen Reuss und Aare. C. Westlich der Aare. II. Juranagelfluh, d. h. die verschiedenen Nagelfluharten (Tongrisch bis Oeningisch) im Jura (meistens

nach der Literatur). III. Rückblick über die gesammte Nagelfluh. (Alpiner Ursprung z. Th. südlich der jetzigen Wasserscheide. Ursachen der Strömungen.) IV. Formveränderungen der Gerölle (Eindrücke, Quetschungen, Hohle Geschiebe, Geborstene Gerölle, etc.). Hier miskroskopische Untersuchungen, siehe Tafelerklärung.

1887. P. Gosset. — Der Märjelensee. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 23. Jahrg., p. 340 – 354, 2 pll., in-8°, Bern 1888. —

—— **E. Guinand.** — [Emplacement d'un feu préhistorique (?) près de Sierre en Valais.] *Bulletin de la Société vaud. des sciences naturelles,* vol. 23, p. XVIII – XIX et discussion (Renevier), in-8°, Lausanne 1888. —

—— **J. Heierli.** — Pfahlbauten. Neunter Bericht. Unter Mitwirkung namhafter Forscher. *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich,* Bd. 22, Heft 2, p. 33 – 98, 21 pll., in-4°, Zürich 1888. —

Inhalt: I. Der Bodensee (siehe: Pfahlbauten des Obersees, P. des Untersees). II. Die mittelschweizerischen Pfahlbaustationen (Niederwil bei Frauenfeld, Pfäffikersee, Greifensee, Zürichsee). III. Die Limmatfunde. IV. Die westschweizerischen Pfahlbauten (Murtnersee, Bielersee, Funde bei der Juragewässer-Korrektion, lac de Neuchâtel, lac Léman).

Für den Genfersee Mitwirkung von **F.-A. Forel.**

—— **A. Heim.** — [Projekt den Rheinfall technisch auszubeuten.] *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Frauenfeld,* 1887, p. 105 – 108, in-8°, Frauenfeld 1887. —

—— **A. Heim.** — Zur Katastrophe in Zug. Brosch. 8 pp. in-8° [Zürich], S.-A. aus *Neue Zürcher Zeitung,* 1887, Nr. 191 und Nr. 192 . . . .

—— **A. Heim, R. Moser, A. Bürkli-Ziegler.** — Gutachten über die am 5. Juli 1887 in Zug vorgekommene Rutschung. 1 Brosch. 49 pp. gr. in-8°, Zürich 1888. —

Inhalt: Gutachten der Experten Prof. Dr. A. Heim, Ober-Ingenieur R. Moser, Dr. A. Bürkli-Ziegler. Geschichtliche Notizen von Anton Wickart, Hypothekar-Schreiber in Zug. Auszug aus dem Protocoll über die Vertheilung der Liebesgaben von A. Keiser, Reg.-Secretär.

Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1887: Archives des sciences physiques et naturelles de Genève,* 3e pér., t. 19, p. 366 – 367, in-8°, Genève 1888; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 188 – 189, in-8°, Lausanne 1888. — Kurzes Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 35, Litteratur-Bericht, p. 21, in-4°, Gotha 1889. —

—— **A. Jaccard.** — Quelques mots sur les causes de la catastrophe de Zoug. *Rameau de Sapin,* 21e année, p. 29 – 31, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1887. —

—— **H. Lenoir.** — Catastrophe du glacier du Giétroz dans la vallée de Bagnes. *L'Echo des Alpes,* vol. 1887, p. 348 – 354, in-8°, Genève 1887. —

—— **F. Marti.** — Verbauungen und Aufforstungen im Forstkreis Interlaken. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 23. Jahrgang, p. 288 – 303, 1 pll., in-8°, Bern 1888. —

—— **F. Mühlberg.** — Ausgestorbene und aussterbende Thiere. Vortrag. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissensch. Gesellschaft während des Vereinsjahres 1885 – 1886,* p. 284 – 320, in-8°, St. Gallen 1887. — Referat von Wartmann *Eod. loc.* 1886 – 1887, p. 11 – 12, in-8°, St. Gallen 1888. —

—— **F. Mühlberg.** — In Sachen der Correction Böttstein-Rhein. *Schweizerische Bauzeitung,* Bd. 9, Nr. 22, p. 134 – 136, in-4°, Zürich 1887. —

—— **J. Prestwich.** — Considerations on the Date, Duration, and Conditions of the Glacial Period, with reference to the Antiquity of Man. *Quaterly Journal of the Geological Society of London,* vol. 43, p. 393 – 408 and Discussion p. 408 – 410, in-8°, London 1887. —

—— **E. Ribeaud.** — L'éboulement de Zug en Suisse, le 6 juillet 1887. *La Nature,* 15e année, 2e semestre de 1887, p. 161 – 163, illustr., gr. in-8°, Paris. —

—— **G. Ritter.** — Le lac glaciaire du Champ-du-Moulin. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 16, p. 93 – 100, 1 pl., in-8°, Neuchâtel 1888. —

—— **F. Sacco.** — On the Origin of the Great Alpine Lakes. *Proceedings of Royal Society of Edinburgh,* vol. XIV, p. 271 – 283, in-8°, Edinburgh 1887. — Notizia bibl. **in** *Bollettino del R. Comitato geologico d'Italia,* vol. 19. p. 376 – 377, in-8°, Roma 1888. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1888, Bd. 2, Ref. p. 462 – 463, in-8°, Stuttgart 1888. — Analyse **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1888: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 21, p. 228 – 230, in-8°, Genève 1889; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 342 – 344, in-8°, Lausanne 1889. —

—— **Ad. von Salis.** — Zum Project der Aarecorrection Böttstein-Rhein. *Schweizerische Bauzeitung,* Bd. 9, Nr. 19, p. 115 – 117, illustr., in-4°, Zürich 1887. —

1887. H. Schardt. — Sur l'*Unis batavus* du Léman. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 3e série, vol. 23, Procès-verbaux p. XXII, in-8°, Lausanne 1888. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 18, p. 220 – 221, in-8°, Genève 1887. —

—— **Ch. de Sinner.** — Une groupe de blocs erratiques aux portes d'Yverdon. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 23, p. 49 – 59, 1 pl., et p. II – III, in-8°, Lausanne 1888. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 17, p. 62, in-8°, Genève 1887. —

—— **A. de Torrenté.** — Les forêts et les avalanches de la vallée de Conches en Valais. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 23. Jahrgang, p. 331 – 339, 1 pl., in-8°, Bern 1888. —

—— **T. Turretini.** — Bloc d'euphotide du lit du Rhône à Genève. *Archives des sciences physiques et naturelles de Genève,* 3e pér., t. 18, p. 313 – 314, in-8°, Genève 1887. —

—— **A. Weber.** — See-Einbrüche in Zug. 1 Brosch. 16 pp. in-16°, Zug [1887]. —

—— **J. Weber.** — Die Lawinenstürze bei Andermatt in der Schweiz. *Illustrirte Zeitung,* Bd. 88 od. Jahrg. 1887, p. 477, p. 480, p. 482, illustr., in-folio, Leipzig . . . . (L.)

—— **[J. Weber.]** — L'éboulement à Zoug. Un plan et deux vues en couleur d'après nature, in-8°, Zürich. — [Bibl. L. Rollier.]

—— **X.** — Der Einbruch des See's in Zug den 5. Juli 1887. Broch. 12 pp. in-8°, Zürich 1887 . . . . (L.)

—— **X.** — Die Katastrophe in Zug. *Illustrirte Zeitung,* Bd 89 od. Jahrgang 1887, p. 71 – 72, illustr., in-folio, Leipzig . . . . (L.)

—— **X.** — Eboulement de Zug en Suisse. *La Nature,* 15e année, 2e semestre de 1887, p. 106, gr. in-8°, Paris. —

—— **X.** — Prof. Heim's Gutachten über die Katastrophe in Zug. *Globus* herausgeg. von R. Kiepert, p. 93 – 94, in-4°, Braunschweig 1887. —

—— **X.** — [Ueber die beabsichtigte Aare-Correction.] Referat über die Sitzung vom 13. April 1887 des Zürcher Ingenieur- und Architecten-Vereins. *Schweiz. Bauztg.,* Bd. 9, Nr. 19, p. 119 – 120, in-4°, Zürich 1887. —

1888. J. Addington Symonds. — Avalanches and avalanche blasts. « Winter in the high Alps. » *The geological Magazine,* dec. 3, vol. 5, p. 155 – 157, in-8°, London 1888. —

—— **T. G. Bonney.** — Observations on the Rounding of Pebbles by Alpine Rivers, with a Note on their Bearing upon the Origin of the Bunter Conglomerate. *Geological Magazine,* dec. 3, vol. 5, Nr. 2, p. 54 – 62, in-8°, London 1888. —

—— **T. G. Bonney.** — The Growth and Sculpture of the Alps. *The Alpine Journal,* vol. 14, p. 38 – 50, p. 105 – 118, p. 221 – 235, in-8°, London 1889. —

Vide: in Part. 3 the formation of valleys and lakes, erosion by ancient glaciers, etc.

Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 5, p. 814, gr. in-8°, Paris 1889. — Kurzes Referat von A. Böhm **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 36, Litteraturbericht p. 144, in-4°, Gotha 1890. —

—— **T. G. Bonney.** — The sculpture of alpine passes and peaks. *The geological Magazine,* dec. 3, vol. 5, p. 540 – 548, in-8°, London 1888. — Referat von A. Böhm **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 36, Litteraturbericht p. 144, in-4°, Gotha 1890. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 5, p. 814, gr. in-8°, Paris 1889. —

—— **M. Boule.** — Essai de paléontologie stratigraphique de l'homme. *Revue d'anthropologie,* . . . . 102 pp. in-8°, Paris 1888 . . . . Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 5, p. 557 – 560, gr. in-8°, Paris 1889. —

—— **Brückner.** — Ueber die Eiszeit im deutschen und österreichischen Alpenvorlande und in der Schweiz. *Mittheil. der naturf. Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1888,* p. XVI, in-8°, Bern 1889. —

—— **Th. A. Bruhin.** — Die Lawinennoth in der Schweiz im Jahre 1888. 1 Bd. III + 52 pp. in-8°, 3 Abbildungen, Zürich 1888. —

Inhalt: I.: Die Heimat. Gedicht. Die Lawine. Die Bernhardshunde. Das Wesentliche über die Lawinen. Uebersicht der merkwürdigsten Lawinen-Katastrophen. Schreckliche Unglücksfälle in der Schweiz. Nachrede. II.: Die Lawinen-Katastrophen des Jahres 1888. Aufruf zur Hülfeleistung. Anhang: Die Nachbarländer. Nachschrift.

Referat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 32. Jahrgang, p. 79, in-8°, Chur 1889. —

1888. H. Carwill Lewis. — On the terminal moraine near Manchester. *British Association for the advancement of science,* Manchester meeting, p. 724 – 725 . . . . Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 5, p. 572 – 573, gr. in-8°, Paris 1889. —

L'auteur a observé en Suisse que lors de la première période glaciaire les glaciers du Rhône, de l'Aar et de la Reuss avaient comme aujourdhui une moraine terminale.

—— **P. Chaix.** — [On swiss lakes.] *Magazine of the scottish geographical Society,* vol. . . . . in-8°, Edinburgh . . . . Analyse **in** *Ausland,* Jahrg. 1888, p. 595 – 596, in-4°, Stuttgart und München 1888. —

—— **F.-A. Forel.** — La capacité du lac Léman. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 24, p. 1 – 8, in-8°, Lausanne 1889. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 23, p. 302 – 303, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 511 – 512, in-8°, Lausanne 1890. — Analyse **in** *Gæa, Natur und Leben,* herausgegeben von H. J. Klein, Bd. 25, p. 250 – 251, in-8°, Leipzig 1889. —

—— **Doug. W. Freshfield.** — A note on the conservative action of glaciers. *Proceedings of the Roy. geographical Society,* vol. 10, 1888, p. 779 – 789, gr. in-8°, London 1888. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie etc.,* Jahrgang 1890, Bd. 1, Ref. p. 128 – 129, in-8°, Stuttgart 1890. —

—— **H. Golliez.** — Magnétite erratique à Mont-la-Ville [p. Lausanne]. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 25, p. VII, et discussion (Rey), in-8°, Lausanne 1890. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 21, p. 168, in-8°, Genève 1889. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1888: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 21, p. 222, in-8°, Genève 1889; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 336, in-8°, Lausanne 1889. —

—— **Ch. Grad.** — Hydrographie du Rhin (**in** l'*Alsace*). *Bulletin de la Société de géographie de l'Est,* année 1889, ou t. 11, p. 46 – 67, in-8°, Nancy 1889. —

Diluvium de Bâle.

—— **A. Gwerder.** — Plan des Lauwi-Loch's bei Schwyz. Maasstab 1 : 500, 45/60 cm. . . . .

—— **A. Heim, R. Moser, A. Bürkli-Ziegler.** — Die Katastrophe von Zug am 5. Juli 1887. Gutachten. [2. Auflage.] 1 Brosch., 60 pp. gr. in-8°, 4 pll., 1 Ansicht, Zürich 1888. — Referat **in** *Naturwissenschaftliche Rundschau,* 3. Jahrgang, Nr. 31, p. 401 – 402, in-4°, Braunschweig 1888. — Referat **in** *Gæa,* Jahrgang 25, p. 58 – 59, in-8°, Leipzig 1889. —

1. Auflage 1887. Diese Broschüre enthält als Beilage Bodenuntersuchungen von Zug von Ingen. **Hörnlimann** und **Suter**. Aus p. 39 – 46 eine Separat-Broschüre unter dem Titel: « Das Unglück in Zug vom 5. Juli 1887. »

—— **A. Heim.** — Lawinen und Lawinenschutz. *Schweizerische Bauzeitung,* Bd. 12, Nr. 3 p. 16 – 20, in-folio, Zürich 1888. —

—— **R. Hotz.** — Lawinen des Winters 1887/88 in der Schweiz. *Geographische Nachrichten,* Bd. 4, Jahrg. 1888, 12 pp. gr. in-4°, Basel . . . . (L.)

—— **Ferdin. Löwl.** — Der Lüner See. *Zeitschrift des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Bd. 19, p. 25 – 34, illustr., in-8°, München 1888. — Referat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 32. Jahrgang, p. 80 – 81, in-8°, Chur 1889. —

—— **M. Lugeon.** — Couche fossilifère dans les terrains glaciaires de la Paudèze près Lausanne. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 25, p. I, in-8°, Lausanne 1890. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 20, p. 577, in-8°, Genève 1888. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1888: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 21, p. 360, in-8°, Genève 1889; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 378, in-8°, Lausanne 1889. —

—— **Th. de Meuron.** — Quelques mots sur les phénomènes glaciaires. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 24, p. 93 – 98, et discussion p. XVII, in-8°, Lausanne 1889. —

—— **Rob. Munro.** — The lake-dwellings of Europe, being the rhind lectures in archæology for 1888. 1 vol. XL + 600 pp. illustr., 14 pll., in-8°, London . . . . Review **in** *The geological Magazine,* dec. 3, vol. 8, p. 467 – 471, in-8°, London 1891. —

—— **G. de la Noë** et **E. de Margerie.** — Les formes du terrain. — Publication du Service géographique de l'armée [française], 1 vol. VII + 205 pp. in-4°, Atlas 49 pll., Paris 1888. —

Le relief du sol dû à l'érosion. Bon nombre d'exemples sont pris dans le Jura ou dans les Alpes suisses. Formation des cluses du Jura p. 139 et suiv. —

Notizia bibl. **in** *Bollettino del R. Comitato geologico d'Italia,* vol. 19, p. 248, in-8°, Roma 1888. — Referat von Toula **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1888, p. 325–326, gr. in-8°, Wien 1888. — Referat von Philippson **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 34, Litteraturbericht p. 119–120, in-4°, Gotha 1888. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie etc.,* Jahrg. 1889, Bd. 2, Ref. p. 52–54, in-8°, Stuttgart 1889. — Eloge **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1888: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 21, p. 227, in-8°, Genève 1889; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 341, in-8°, Lausanne 1889. — Compte-rendu **in** *Revue scientifique de la France et de l'Etranger* (*Revue rose*), 3e série, t. 16, p. 471–472, in-4°, Paris 1888. — Compte-rendu par G. Boyer **in** *Mémoires de la Soc. d'Emulation du Doubs,* 6e série, vol. 4, p. 233–240, in-8°, Besançon 1890. —

1888. A. Penck. — Die Ueberschwemmungen des Jahres 1888. *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrg. 1888, p. 285–288, in-4°, München 1888. —

—— **E. Renevier.** — Bois de cerf dans les alluvions de la Vallée de Joux. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 25, p. IV, et discussion (Schardt), in-8°, Lausanne 1890. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 21, p. 166, in-8°, Genève 1889. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1888: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 21, p. 360, in-8°, Genève 1889; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 378, in-8°, Lausanne 1889. —

—— **Résal.** — Note sur la cause de la catastrophe de Zug. *Annales des mines,* 8e série, t. 13, p. 133–136, in-8°, Paris 1888. —

—— **G. Ritter.** — Dépôt lacustre formé pendant l'époque glaciaire dans le lit de la Reuse au Champ-du-Moulin [Neuchâtel]. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 20, p. 343–346, in-8°, Genève 1888. — *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 217–220, in-8°, Lausanne 1888. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1888: Archives des sciences phys. et nat. de Genève,* 3e pér., t. 21, p. 354, in-8°, Genève 1889; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 372, in-8°, Lausanne 1889. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 5, p. 586, gr. in-8°, Paris 1889. —

—— **G. Ritter.** — Projet d'alimentation de Paris et des localités environnantes au moyen d'une dérivation des eaux du lac de Neuchâtel. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 16, p. 155–166, et p. 287, 1 pl., in-8°, Neuchâtel 1888. —

—— **F. Sacco.** — Les terrains tertiaires de la Suisse. *Bulletin de la Société belge de géologie,* année 1888, t. 2, p. 271–295, in-8°, Bruxelles. —

Pour le quaternaire, peu important.

Compte-rendu **in** *Revue géolog. suisse pr. l'année 1888: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 21, p. 347–348, in-8°, Genève 1889; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 365–366, in-8°, Lausanne 1889. —

—— **H. Schardt.** — Gisements de terrains quaternaires fossilifères [dans le canton de Vaud]. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 24, p. XXIX, et discussion, in-8°, Lausanne 1889. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 20, p. 575–576, in-8°, Genève 1888. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1888: Archives des sciences phys. et nat. de Genève,* 3e pér., t. 21, p. 354–355, in-8°, Genève 1889; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 372–373, in-8°, Lausanne 1889. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 5, p. 586, gr. in-8°, Paris 1889. —

—— **H. Schardt.** — Les eaux souterraines à l'époque actuelle et aux époques anciennes par M. A. Daubrée. Compte-rendu. *Archives des sc. phys. et natur.,* 3e pér., t. 19, p. 409–461, in-8°, Genève 1888. —

—— **A. Schindler.** — Die Wildbach- und Fluss-Verbauung nach den Gesetzen der Natur. 1 Bd. 81 pp. in-8°, 37 Clichés, 17 Tafeln und 1 Titelbild, Zürich. — Review (J. S.) **in** *Alpine Journal,* vol. 14, p. 333–335, in-8°, London 1889. —

—— **F. M. Stapff.** — Ueber Niveauschwankungen zur Eiszeit, nebst Versuch einer Gliederung des Eulengebirgischen Gebirgsdiluviums. *Jahrbuch der k. Preussischen geolog. Landesanstalt und Bergakademie zu Berlin,* Jahrgang 1888, p. 1–109, gr. in-8°, Berlin 1889. —

Siehe 1. Niveauänderungen (Strandlinien) am Gotthard.

Résumé **in** *Revue géolog. suisse pr. l'année 1888: Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 21, p. 353 – 354, in-8°, Genève 1889; *Eclogæ geol. Helvet.*, vol. 1, p. 371 – 372, in-8°, Lausanne 1889. —

1888. Th. Studer. — Ueber Säugethierreste aus glacialen Ablagerungen des bernischen Mittellandes. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1888*, p. 66 - 70, in-8°, Bern 1889. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 20, p. 93 – 95, in-8°, Genève 1888. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1888: Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 21, p. 359, in-8°, Genève 1889; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 1, p. 376 – 377, in-8°, Lausanne 1889. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel*, t. 5, p. 586, gr. in-8°, Paris 1889. — Referat von Branco **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie etc.*, Jahrgang 1889, Bd. 2, Ref. p. 350 – 351, in-8°, Stuttgart 1889. —

—— Th. Studer. — Ueber die Arctomysreste aus dem Diluvium der Umgegend von Bern. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1888*, p. 71 – 80, in-8°, Bern 1889. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 20, p. 95 – 96, in-8°, Genève 1888. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1888: Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 21, p. 359 – 360, in-8°, Genève 1889; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 1, p. 377 – 378, in-8°, Lausanne 1889. — Referat von Branco **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie etc.*, Jahrgang 1889, Bd. 2, Ref. p. 350 – 351, in-8°, Stuttgart 1889. —

—— A. Villot. — Note sur l'époque glaciaire. *L'Echange*, Nr. 47, 15 novembre 1888 . . . . *Passim?*

—— F. Wey. — Die neuern Forschungen über die Diluvialzeit. *Bericht über die Thätigkeit der naturforschenden Gesellschaft in Solothurn*, Jahrgang 1888 – 1889, p. 34, in-8°, Solothurn. —

• **—— X.** — Erdeinbruch in der Vorstadt Zug vom 5. Juli 1887. Bericht des Regierungs-Rathes und Antrag betr. Subvention an die Einwohner-Gemeinde Zug. 1 Brosch. 35 pp. in-8° [Zug] . . . . (L.)

1889. R. Bonaparte. — Le glacier de l'Aletsch et le lac de Märjelen. 1 vol. 26 pp. in-4°, 3 phototypies, Paris 1889. —

—— G.-A. Chatelain. — La grotte de Réclère en Suisse. *La Nature*, 17e année, 1889, 1e semestre, p. 345 – 346, gr. in-8°, Paris. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 23, p. 301, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 1, p. 510, in-8°, Lausanne 1890. —

—— Chuard. — Décalcification du sol arable. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 21, p. 369 – 370, in-8°, Genève 1889. —

—— J. Coaz. — Der Lauinenschaden im Schweizerischen Hochgebirge im Winter und Frühjahr 1887/88. Bearbeitet im Auftrag des Schweizerischen Industrie- und Landwirtschafts-Departements. 1 Bd. 29 pp., 3 pll., 67 pp. Tabellen, in-4°, Bern 1889. — Referat **in** *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, 25. Jahrgang, p. 594, in-8°, Bern 1890. —

—— J. Cruchet. — [Gisement de tourbe ancienne à Pailly p. Lausanne.] *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, 3e série, vol. 25, Procès-verbaux 23 janv. et 6 févr. 1889, p. IX, p. X – XI, in-8°, Lausanne 1890. — *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 21, p. 256, p. 258 – 259, in-8°, Genève 1889. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 23, p. 450, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 1, p. 552, in-8°, Lausanne 1890. — Résumé **in** *Annuaire géologique universel*, t. 6, p. 311, gr. in-8°, Paris 1890. —

—— A. Delebecque. — Présentation de la carte des eaux françaises du lac Léman. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 26, p. I – II, in-8°, Lausanne 1891. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 22, p. 589, in-8°, Genève 1889. —

—— A. Falsan. — La période glaciaire étudiée principalement en France et en Suisse. *Bibliothèque scientifique internationale* (Alglave), 1 vol. in-8°, 364 pp. illustrations, 1 pl., 1 carte, Paris 1889. —

Résumé scientifique et historique (suivant les auteurs) des questions relatives à la période glaciaire et aux phénomènes qui s'y rattachent, avec des généralités sur la formation des vallées et des lacs, des alluvions, du lehm ou loess des lapiaz, les causes de l'extension des anciens glaciers, le climat, la flore et la faune de la période glaciaire, l'homme pendant le période glaciaire et la description du terrain glaciaire en France et en Suisse.

Compte-rendu **in** *Le Naturaliste*, 11e année 1889, p. 161 – 162, in-4°, Paris 1889. — Analyse par G. Dollfuss **in** *Annuaire géologique universel*, t. 6, p. 276 – 279, gr. in-8°, Paris 1890. — Analyse **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 23, p. 440 – 444, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 1, p. 542 – 546, in-8°, Lausanne 1890. — Analyse von E. Richter **in** *Zeitschrift des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins*, Jahrgang 1890, p. 485 – 486, in-8°, Wien 1890. —

1889. H. Faye. — Note sur la période glaciaire. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences*, t. 109, p. 287 – 290, in-4°, Paris 1889. —
Causes de la progression des glaciers alpins pendant la période quaternaire.

—— **F.-A. Forel.** — La capacité du lac Léman. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e période, t. 21, p. 128 – 139, in-8°, Genève 1889. — Résumé **in** *Annuaire géologique universel*, t. 6, p. 311 – 312, gr. in-8°, Paris 1890. —

—— **F.-A. Forel.** — Rapports de la Commission d'Etudes limnologiques. *Verhandlungen* (*Actes*) *der Schweizerischen naturf. Gesellschaft*, 70. Jahresvers., Frauenfeld 1887, p. 86 – 88, in-8°, Frauenfeld 1887; 71. Jahresvers., Solothurn 1888, p. 133 – 134, in-8°, Solothurn 1888; 72. sessione, Lugano 1889, p. 97 – 106, in-8°, Lugano 1890; 73. Jahresvers., Davos 1890, p. 114 – 117, in-8°, Davos 1891; 74. session, Fribourg 1891, p. 100 – 103, in-8°, Fribourg 1892; 75. Jahresvers., Basel 1892, p. 112 – 115, in-8°, Basel 1892; 76. session, Lausanne 1893, p. 119 – 122 [**F. Zschokke**], in-8°, Lausanne 1893. —
Etudes du fond des lacs, de leurs sédiments, etc.

—— **F.-A. Forel.** — Sur l'existence de la moraine sous-lacustre d'Yvoire. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 25, p. XXV, in-8°, Lausanne 1890. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 22, p. 65 – 66, in-8°, Genève 1889. —

—— **P. Gosset.** — Die Handegg-Lawine. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, 24. Jahrgang, p. 410 – 417, in-8°, Bern 1889. —

—— **R. Hotz.** — Lawinenschaden im Schweizerischen Hochgebirge 1887 – 88. *Geographische Nachrichten*, Bd. 5, Jahrg. 1889, 2 pp. gr. in-4°, Basel . . . . (L.)

—— **Fr. Jenny.** — Ueber Löss und lössähnliche Bildungen in der Schweiz. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1889*, p. 115 – 154, 1 pl., in-8°, Bern 1890. —
Inhalt: Einleitung. I. Typische schweizerische Lössvorkommnisse: (Basel und Umgebung, Umgebung von Aarau, St. Gallisches Rheinthal.) II. Lössähnliche Bildungen im Kanton Bern.
Referat von Wahnschaffe **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie etc.*, Jahrgang 1890, Bd. 2, Ref. p. 129 – 130, in-8°, Stuttgart 1890. — Analyse **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 23, p. 445 – 448, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 1, p. 547 – 550, in-8°, Lausanne 1890. — Analyse **in** *Annuaire géologique universel*, t. 6, p. 312 – 313, gr. in-8°, Paris 1890. —

—— **E. Kissling** und **A. Baltzer.** — Geologische Zusammenstellung der Verbreitung des Kropfes im Kanton Bern. 1 Blatt, Bern 1889. —
Beziehungen zur Bodenbeschaffenheit.

—— **F. Koby.** — Les grottes de Milandre. *Actes de la Société jurassienne d'Emulation*, année 1889, 2e série, vol. 2, p. 253 – 268, 2 pll., 5 phototypies, in-8°, Delémont 1890. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1890: Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 25, p. 438, in-8°, Genève 1891; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 2. p. 392, in-8°, Lausanne 1891. —

—— **E. Renevier** d'après **J. Cruchet.** — Banc de tourbe enfoui entre des couches de marne à Pailly. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 25, p. IX, et p. X – XI, in-8°, Lausanne 1890. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 21, p. 256 et p. 258 – 259, in-8°, Genève 1889. —

—— **G. Ritter.** — [Caillou urgonien du lac de Neuchâtel, creusé d'une marmite.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 17, p. 241, in-8°, Neuchâtel 1889. —

—— **G. Ritter.** — Notice sur la formation des lacs du Jura et sur quelques phénomènes d'érosion des rives de ces lacs. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 17, p. 87 – 107, et p. 235, 2 pll., in-8°, Neuchâtel 1889. —

1889 – 1890. E. Richter. — Seen. [Analysen der Schriften über die Seen von 1886 – 1889.] *Zeitschrift des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1889, p. 526 – 528, Jahrgang 1890, p. 481 – 485, in-8°, Wien 1889 – 1890. —

1889. A. Rothpletz. — Ueber Gerölle mit Eindrücken. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1890, Bd. 1, p. 92 – 94, in-8°, Stuttgart 1890. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 23, p. 438 – 439, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 540 – 541, in-8°, Lausanne 1890. —

—— F. Sandberger. — Die Conchylien des Lösses am Bruderholz bei Basel. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 8, p. 796 – 801, in-8°, Basel 1890. — Referat von Bittner **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1889, p. 216, gr. in-8°, Wien 1889. — Analyse **in** *Annuaire géologique universel,* t. 6, p. 313, gr. in-8°, Paris 1890. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 23, p. 448 – 449, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 550 – 551, in-8°, Lausanne 1890. —

—— H. Schardt. — Etude géologique sur quelques dépôts quaternaires fossilifères du canton de Vaud. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 25, p. 79 – 98, 2 pll., et rectification (Favrat) p. 227, in-8°, Lausanne 1890. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 23, p. 449 – 450, p. 451 – 453, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 551 – 552, p. 553 – 555, in-8°, Lausanne 1890. — Résumé **in** *Annuaire géologique universel,* t. 6, p. 311, gr. in-8°, Paris 1890. — Compte-rendu *Ibidem,* t. 7, p. 556 – 558, gr. in-8°, Paris 1891 – 1892. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie etc.,* Jahrgang 1891, Bd. 1, Ref. p. 134 – 135, in-8°, Stuttgart 1891. —

—— H. Schardt. — Sur une formation éolienne au pied des Dents de Morcles. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 26, p. VII, in-8°, Lausanne 1891. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 23, p. 90 – 91, in-8°, Genève 1890. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 23, p. 453, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 555, in-8°, Lausanne 1890. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 7, p. 556, gr. in-8°, Paris 1891 – 1892. —

—— C. Schmidt. — Die pliocänen und glacialen Bildungen am Nordabhang des Monte San Salvatore. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Basel,* Bd. 9, p. 294 – 301, illustr., in-8°, Basel 1893. — Reproduction **in** *Eclogæ geol. Helvetiæ,* Bd. 2, p. 51 – 57, illustr., in-8°, Lausanne 1890 – 1892. — Comptes-rendus **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1890: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 25, p. 581 – 582, p. 584, in-8°, Genève 1891; *Eclogæ geol. Helvet.,* vol. 2, p. 437 – 438, p. 440, in-8°, Lausanne 1891. —

—— X. — Der Rheinstrom und seine wichtigsten Nebenflüsse, eine hydrographische, wasserwirthschaftliche und wasserrechtliche Darstellung. 1 Bd. 360 pp., Atlas 22 pll., Berlin 1889 .... Analyse par P. Camena d'Almeida **in** *Annales de géographie* publiées sous la direction de P. Vidal de la Blache et M. Dubois, tome 1, p. 417 – 419, gr. in-8°, Paris 1892. —

1890. A. Achard. — La distribution de l'eau et de la force motrice à Genève. *Revue scientifique,* 3e série, t. 20, p. 47 – 51, in-4°, Paris 1890. —

1890 – 1892. B. Amberg. — Beiträge zur Chronik der Witterung und verwandter Naturerscheinungen mit besonderer Rücksicht auf das Gebiet der Reuss und der angrenzenden Gebiete der Aare und des Rheines. I. und II. Teil. *Jahresbericht über die höhere Lehranstalt in Luzern für das Schuljahr 1889/90,* Beilage von 35 pp. in-4°, Luzern 1890; und *Dito für das Schuljahr 1891/1892,* Beilage von 55 pp. in-4°, Luzern 1892. —

Der 1. Teil enthält die chronologischen Erscheinungen vom 1. – 13. Jahrhundert. Der 2. Teil solche des 14. bis 1. Hälfte des 16. Jahrhunderts (Ueberschwemmungen, etc.)

1890. A. Baltzer. — Ueber das Vorkommen der sogenannten Schlagringe. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1890,* p. VI, in-8°, Bern 1891. — Mention **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1891: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 27, p. 555, in-8°, Genève 1892; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 133, in-8°, Lausanne 1892. —

—— A. Baltzer. — Ueber die Riesentöpfe, die bei der Bahnhoferweiterung in Bern zum Vorschein gekommen sind. *Mittheil. der naturf. Gesellsch. in Bern aus dem Jahre 1890,* p. VI, in-8°, Bern 1891. —

Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1891: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 27, p. 558, in-8°, Genève 1892; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 136, in-8°, Lausanne 1892. —

1890. A. Baltzer. — Ueber Erdpfeiler. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1890,* p. XVIII – XIX, in-8°, Bern 1891. —

—— **A. Baltzer.** — [Ueber ein interglaciales Profil bei Bern.] *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1890,* p. XIX, in-8°, Bern 1891. —

—— **A. Baltzer.** — Limite des anciens glaciers du Rhône et de l'Aar d'après la carte géologique des environs de Berne au 1:25,000 par A. Baltzer, F. Jenny et E. Kissling. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 24, p. 407 – 410, in-8°, Genève 1890. — [Compte-rendu d'une communication faite à la Réunion de la Société helvétique des sciences naturelles.] *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 2, p. 183 – 187, in-8°, Lausanne 1890 – 1892. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1890: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 25, p. 585 – 586, in-8°, Genève 1891; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 2, p. 441 – 442, in-8°, Lausanne 1891. —

—— **A. Baltzer.** — Lössähnliche Bildungen im Canton Bern. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 42, p. 164 – 166, in-8°, Berlin 1890. — Referat von Mügge **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1891, Bd. 2, Ref. p. 139, in-8°, Stuttgart 1891. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 7, p. 558, gr. in-8°, Paris 1891 – 1892. —

—— **A. Baltzer** und **E. Fischer.** — Fossile Pflanzen vom Comer-See. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1890,* p. 139 – 145, in-8°, Bern 1891. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1890: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 25, p. 588 – 589, in-8°, Genève 1891; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 2, p. 444 – 445, in-8°, Lausanne 1891. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 8, p. 336, gr. in-8°, Paris 1892 – 1893. —

—— **Rol. Bonaparte.** — Disparition récente du lac de Mærjelen. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 73. Jahresversammlung, p. 67, in-8°, Davos 1891. —

—— **Rol. Bonaparte.** — Sur l'écoulement récent du lac de Märjelen, au pied de l'Eggischhorn. *Archives des sciences physiques et naturelles de Genève,* 3e pér., t. 24, p. 401, in-8°, Genève 1890. — *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 2, p. 177 – 179, in-8°, Lausanne 1890 – 1892. —

—— **Jhn. Briquet.** — Recherches sur la flore du district savoisien et du district jurassique franco-suisse avec aperçus sur les Alpes occidentales en général. *Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie* von A. Engler, Bd. 13, p. 47 – 105, in-8°, Leipzig 1891. —

Vide: Origine préglaciaire des flores des Alpes occidentales, l'extension des glaciers, etc.

Analyse **in** *Annuaire géologique universel,* t. 7, p. 1148, gr. in-8°, Paris 1891 – 1892.

—— **Ed. Brückner.** — Das Klima der Eiszeit. *Jahresbericht der geographischen Gesellschaft von Bern,* 10. Jahrgang, 1890, p. 41 – 44, in-8°, Bern 1891. —

—— **Ed. Brückner.** — Eiszeit-Studien in den südöstlichen Alpen. *Jahresbericht der geographischen Gesellschaft von Bern,* Bd. 10, p. 156 – 164, illustr., in-8°, Bern 1891. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1891: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 27, p. 654 – 655, in-8°, Genève 1892; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 172 – 173, in-8°, Lausanne 1892. —

—— **Ed. Brückner.** — Das Klima der Eiszeit. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Davos,* 1890, p. 141 – 156, in-8°, Davos 1891. —

Vergleich zwischen den jetzigen Schwankungen des Klima (Perioden v. 35 Jahr.) mit den Verhältnissen der beiden Eiszeiten.

Referat **in** *Natur,* Jahrgang 1891, p. 58 – 59, in-4°, Halle. —

—— **Ed. Brückner.** — Sur le climat de l'époque glaciaire. *Archives des sciences phys. et natur.,* t. 24, p. 391 – 396, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvet.,* vol. 2, p. 167 – 172, in-8°, Lausanne 1890 – 1892. —

—— **Ed. Brückner.** — Klimaschwankungen seit 1700 nebst Bemerkungen über die Klimaschwankungen der Diluvialzeit. *Geographische Abhandlungen,* herausgegeben von Prof. Penck, Bd. 4, Heft 2, 324 pp. gr. in-8°, Wien 1890. — Referat **in** *Ausland,* Jahrgang 1890, p. 939 – 940, in-4°, Stuttgart 1890. —

—— **A. Delebecque.** — Note sur les sondages du lac Léman. *Revue savoisienne,* 31e année, p. 193 – 195, in-8°, Annecy 1890. — *Annales des Ponts et Chaussées,* mars 1891, 15 pp. in-8°, 1 carte, Paris. —

1890. A. Delebecque. — Sur la carte hydrographique du lac Léman. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 24, p. 663 – 665, in-8°, Genève 1890. —

—— F.-A. Forel. — Sur la genèse du Léman. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 23, p. 184 – 186 et discussion (H. Schardt) p. 464; et rectification, t. 24, p. 552, in-8°, Genève 1890. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1890: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 25, p. 439 – 440, in-8°, Genève 1891; *Eclogæ geol. Helvet.,* vol. 2, p. 393 – 394, in-8°, Lausanne 1891. —

—— F.-A. Forel. — Types généraux de lacs. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 26, p. XII – XIII, in-8°, Lausanne 1891. —

—— F.-A. Forel. — [Calcaire creusé de cavités globulaires, recueilli dans la moraine sous-lacustre d'Yvoire.] *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 26, p. XV, in-8°, Lausanne 1891. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 23, p. 462 – 463, in-8°, Genève 1890. —

—— F.-A. Forel. — Sur la genèse du lac Léman. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 26, p. XVI et discussion (Schardt) p. XVII, in-8°, Lausanne 1891. —
Affaissement du massif alpin, etc
Compte-rendu **in** *Archives des sciences phys. et natur.,* 3e pér., t. 23, p. 275 – 276, in-8°, Genève 1890. —

—— F.-A. Forel. — Sur la genèse du Léman (suite). *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 27, p. II, in-8°, Lausanne 1892. —

—— F.-A. Forel. — Communication sur la carte hydrographique du lac Léman. *Verhandlungen (Actes) der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 73. Jahresversammlung, p. 67 – 68 et discussion (A. Heim), in-8°, Davos 1891. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 24, p. 401 – 403, in-8°, Genève 1890. — *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 2, p. 177 – 179, in-8°, Lausanne 1890. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1890: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 25, p. 589, in-8°, Genève 1891; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 2, p. 445, in-8°, Lausanne 1891. —

—— A. Gutzwiller. — Beitrag zur Kenntniss der Tertiärbildungen der Umgebung von Basel. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 9, p. 182 – 242, 1 pl., in-8°, Basel 1890. —

—— A. Heim. — Die Geschichte des Zürichsee. Vortrag. *Neujahrsblatt herausgegeben von der [Zürcherischen] naturforschenden Gesellschaft auf das Jahr 1891,* XCIII. Stück, 16 pp. in-4°, 1 pl., Zürich 1890. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1891, Bd. 2, Ref. p. 138 – 139, in-8°, Stuttgart 1891. — *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 25, p. 440 – 442, in-8°, Genève 1891; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 2, p. 394 – 396, in-8°, Lausanne 1891. — Analyse **in** *Annuaire géologique universel,* t. 7, p. 558, gr. in-8°, Paris 1891 – 1892. —

—— T. F. Jamieson. — On the Climate of the Loess Period in central Europe and the cause which produced it. *The geological Magazine,* dec. 3, vol. 7, p. 70 – 73, in-8°, London 1890. —

—— E. Kissling. — Die versteinerten Thier- und Pflanzenreste der Umgebung von Bern. Exkursionsbüchlein für Studierende. 1 Bd. 70 pp., 8 pll., in-8°, Bern 1890. — Referat von Dames **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1892, Bd. 1, Ref. p. 153, in-8°, Stuttgart 1892. —

—— F. Knickenberg. — Die Nordgrenze des ehemaligen Rheingletschers. *Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg,* Jahrgang 46, p. 109 – 124, 1 pl., in-8°, Stuttgart 1890. —

—— F. Koby. — Grottes du Jura. Milandre. Brochure de 18 pp. in-8°, avec esquisses et photographies, Delémont 1890. —

—— G. Martinoli, G. Pedroli, Brenni Raimondo, A. Balli. — Rapporto della commissione per lo studio della correzione del fiume Maggia dalle bocche di Losone al Lago Maggiore. Broch. 16 pp. in-8°, 2 pll., Bellinzona 1890. —

—— J. Messikommer. — Pfahlbauten im Greifensee. *Das Ausland,* Jahrgang 1890, p. 439, in-4°, Stuttgart 1890. —

1890. A. Nehring. — Ueber Tundren und Steppen der Jetzt- und Vorzeit, mit besonderer Berücksichtigung ihrer Fauna. 1 Bd. VIII + 257 pp. in-8°, 1 Karte, Berlin 1890. —
Passim (Thayingen).

1890. L. Du Pasquier. — Sur la périodicité des phénomènes glaciaires post-miocènes. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 18, p. 59 – 73, 1 carte, discussion (Hirsch, Ritter, Weber) p. 190 – 191, in-8°, Neuchâtel 1890. —

—— L. Du Pasquier. — Sur le déplacement des cours d'eau pendant l'époque quaternaire. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 18, p. 79 – 82, in-8°, Neuchâtel 1890. —

—— G. Ritter. — Notice sur la formation des lacs du Jura et sur quelques phénomènes d'érosion des rives de ces lacs. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 17, 23 pp., 2 pll., in-8°, Neuchâtel 1890. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 501, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 357, in-8°, Lausanne 1893. —

—— L. Rollier. — Sur les grottes du Jura bernois. *Bulletin de la Société des sciences natur. de Neuchâtel,* t. 18, p. 203, p. 129 – 133, 1 pl, in-8°, Neuchâtel 1890. — *Rameau de Sapin,* vol. 24, 3 pp. illustr., petit in-folio autogr., Neuchâtel 1890 .... [L.] Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1893: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 31, p. 380, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 194, in-8°, Lausanne 1894. —

—— A. Rothpletz. — Ueber Gerölle mit Eindrücken. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1890, Bd. I, p. 92 – 94, in-8°, Stuttgart. —

—— E. Sarasin. — Déplacement lent des grosses pierres plantées dans la terre végétale des pâturages des hautes montagnes (Bellalp). *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 24, p. 431 – 432, in-8°, Genève 1890. —

—— F. M. Stapf. — Zur Diluvialfrage. *Mittheilungen aus dem mineralogischen Institut der Universität Kiel,* Bd. I, Heft 3, p. 174 – 186, in-8°, Kiel und Leipzig 1890 ....

—— J. Thoulet. — L'étude des lacs en Suisse. *Archives des missions scientifiques et littéraires.* Choix de rapports et instructions publié sous les auspices du ministère de l'instruction publique et des beaux-arts, broch. de 66 pp. in-8°, Paris 1890. —

Ecrit plutôt au point de vue limnimétrique et biologique que géologique proprement dit.

—— J. Wey. — Die technischen Verhältnisse der Rheindurchstichs-Angelegenheit. Vortrag. Brosch. 30 pp. in-8°, 1 Karte, Buchs 1890. —

—— X. — Ausbruch des Märjelen-Sees. *Globus* herausgegeben von E. Deckert, Bd. 58, p. 175, in-4°, Braunschweig 1890. —

1890 – 1892. X. — Die Wildbachverbauung in der Schweiz. Nach ausgeführten Werken dargestellt und besprochen vom Eidg. Oberbauinspektorat. Hefte I – II, 57 pp. + 36 pll., 33 pp. + 52 pll., in-4°, Bern 1890 – 1892. Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 39, Litteraturbericht p. 150, in-4°, Gotha 1893. —

1890. X. — Les sondages du lac Léman. *Bulletin de la Commission météorologique de la Haute-Savoie .... Bulletin de la Société de géographie de l'Est,* année 1890, t. 12, p. 587 – 588, in-8°, Nancy 1891. —

—— X. — Zur Physiographie des Rheinstromes. *Gæa, Natur und Leben,* herausgegeben von H. J. Klein, Jahrgang 26, p. 449 – 461, p. 528 – 539, in-8°, Leipzig 1890. —

1891. B. Baëff. — Les eaux de l'Arve. Recherches de Géologie expérimentale sur l'érosion et le transport dans les rivières torrentielles ayant des affluents glaciaires. Dissertation Inaugurale, 85 pp. in-8°, 5 pll., Genève 1891. —

—— A. Baltzer. — Geologisches. I. Beiträge zur Interglacialzeit auf der Südseite der Alpen. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1891,* p. 83 – 88, in-8°, Bern 1892. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1891: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 27, p. 653 – 654, in-8°, Genève 1892; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 171 – 172, in-8°, Lausanne 1892. — Compte-rendu (G. Dollfuss) **in** *Annuaire géologique universel,* p. 357 – 358, gr. in-8°, Paris 1893 – 1894. —

1891. A. Baltzer. — Geologisches. II. Der Löss des St. Gallischen Rheinthals. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1891,* p. 89 – 90, in-8°, Bern 1892. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1891: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 27, p. 655 – 656, in-8°, Genève 1892; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 173 – 174, in-8°, Lausanne 1892. —

—— **A. Böhm.** — Bodengestaltende Wirkungen der Eiszeit. *Vorträge des Vereines zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien,* Jahrgang 31, Heft 15, 35 pp. in-12°, Wien 1891. —

—— **M. Boule.** — La station quaternaire du Schweizerbild près de Schaffouse (Suisse). *Nouvelles Archives des missions scientifiques et littéraires,* 1891 .... Résumé (G. Dollfuss) **in** *Annuaire géologique universel,* t. 9, p. 347 – 349, gr. in-8°, Paris 1893 – 1894. —

—— **Bürkli.** — Ueber neuere Flusscorrectionen. (Tessin, Maggia, Broye.) *Schweizerische Bauzeitung,* Bd. 17, Nr. 7, p. 40 – 42, in-4°, Zürich 1891. —

—— **A. Delebecque.** — Sondages du lac Léman. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 112, p. 67 – 68, in-4°, Paris 1891. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 38, Litteraturbericht p. 80, in-4°, Gotha 1892. — Referat von Behrens **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1892, Bd. 2, Ref. p. 65, in-8°, Stuttgart 1892. —

—— **L. Duparc** et **B. Baeff.** — Sur l'érosion et le transport dans les rivières torrentielles ayant des affluents glaciaires. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 113, p. 235 – 237, in-4°, Paris 1891. —

—— **Favre, Ritter, Jaccard** etc. — (Protection des blocs erratiques.) *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 19, p. 131 – 136 et p. 136 – 139, in-8°, Neuchâtel 1891. —

—— **J. Fankhauser.** — Demonstration von Murmelthierresten aus der Moräne von Gümligen und Ostermundigen. *Mittheil. der naturf. Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1891,* p. VII, in-8°, Bern 1892. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 620, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 404, in-8°, Lausanne 1893. —

—— **H. Fischer-Sigwart.** — Das Gebirge, ein Rückzugsgebiet für die Thierwelt. *Mittheilungen der aargauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft VI, p. 111 – 196, in-8°, Aarau 1892. —
Behandelt die Wanderungen der Thierwelt während und nach der Glacialzeit.

—— **F.-A. Forel.** — Les cartes hydrographiques des lacs suisses. *Compte-rendu du Vme Congrès international des sciences géographiques à Berne en 1891,* p. 517 – 520, in-8°, Berne .... Mention **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Gevève,* 3e pér., t. 29, p. 617 – 618, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 401 – 402, in-8°, Lausanne 1893. —

—— **F.-A. Forel.** — Sur la genèse du lac Léman. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 26, p. 597 – 599, in-8°, Genève 1891. — *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 2, p. 507 – 509, in-8°, Lausanne 1891. — *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Fribourg en 1891,* p. 41 – 42, in-8°, Fribourg 1892. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1891: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 27, p. 556 – 557, in-8°, Genève 1892; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 134 – 135, in-8°, Lausanne 1892. —

—— **Forster.** — Nidlenloch am Weissenstein. *IX. Bericht über die Thätigkeit der naturforschenden Gesellschaft in Solothurn,* Jahrgang 1891/92, p. 5, in-8°, Solothurn [1893]. —

—— **H. Frey.** — Ueber den Höhlenfund bei Büsserach (Schwarzbubenland). *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1891,* p. VI – VII, in-8°, Bern 1892. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 621, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 405, in-8°, Lausanne 1893. —

—— **J. Früh.** — Der gegenwärtige Standpunkt der Torfforschung. *Berichte (Bulletin) der Schweizerischen botanischen Gesellschaft,* Heft 1, p. 62 – 79, in-8°, Basel und Genf 1891. —
Morphologische Verhältnisse, Vertorfungsprocess.
Referat von K. M.(üller) **in** *Natur,* Jahrgang 1891, p. 285, in-4°, Halle. — Referat von Staub **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1893, Bd. 2, p. 537, in-8°, Stuttgart 1893. —

—— **J. S. Gerster.** — Rhein- und Bodenseeufer-Regulierung. *Das Ausland,* Jahrgang 1891 p. 398 – 399, in-4°, Stuttgart 1891. —

1891. H. Golliez. — Leçon d'ouverture du cours de géologie technique à l'université de Lausanne. Broch. 31 pp. gr. in-8°, Lausanne 1891. —

La géologie, son but scientifique, sa méthode, ses procédés, ses applications, particulièrement celles qui se rapportent à l'art de l'ingénieur-constructeur. Figuration du terrain, cartographie géologique, sources et nappes aquifères, extinction et correction des eaux courantes, éboulements, avalanches, tunnels.

—— **A. Heim.** — Ueber die Entstehung der Seen. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1891 – 1892,* p. 65 – 66, in-8°, St. Gallen 1893. — [Referat von Ulrich.]

—— **A. Heim** und **F. Hennings.** — Gutachten über die Gesammtanlage und Ausführung der neuen Linie Pfäffikon-Samstagern und Biberbrücke-Goldau. Brosch. 22 pp. in-4°, 1 pl., Zürich 1891. —

—— **A. Lang.** — Geschichte der Mammutfunde. Ein Stück Geschichte der Paläontologie, nebst einem Bericht über den schweizerischen Mammutfund in Niederweningen. Mit Beiträgen von **A. Heim, C. Schröter** und **J. Früh.** *Neujahrsblatt herausgegeben von der Zürcherischen naturforschenden Gesellschaft auf das Jahr 1892,* XCIV. Stück, 35 pp. in-4°, 1 pl., Zürich 1892. —

—— **L. Du Pasquier.** — La conservation des blocs erratiques. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 20, p. 3 – 17, discussion, etc., p. 159 – 160, in-8°, Neuchâtel 1892. —

—— **L. Du Pasquier.** — Les alluvions glaciaires de la Suisse dans la région extérieure aux moraines internes. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e période, t. 26, p. 44 – 69, 1 pl., in-8°, Genève 1891. — *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 2, p. 455 – 480, 1 pl., in-8°, Lausanne 1890 – 1892. — Analyse **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1891: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 27, p. 642 – 645, in-8°, Genève 1892; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 160 – 163, in-8°, Lausanne 1892. — Kurzes Referat von A. von Böhm **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 38, Litteraturbericht p. 141, in-4°, Gotha 1892. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1893, Bd. 1, Ref. p. 368 – 372, in-8°, Stuttgart 1893. —

—— **L. Du Pasquier.** — Ueber die fluvioglacialen Ablagerungen der Nordschweiz (ausserhalb der inneren Moränenzone). *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz,* 31. Lieferung, VIII + 140 pp. in-4°, 2 Karten, 1 Profiltafel, Bern 1891. —

Inhalt: Vorwort. Einleitung über Kiesmassen der Thäler etc. I. Die niederen Terrassen. II. Die hohen Terrassen. III. Das Anhäufen und Abtragen der Schotter (Accumulation und Erosion). IV. Die organischen Einschlüsse der Schotter. V. Die löcherige Nagelfluh. VI. Postmiocäne Erosion und Dislocation. VII. Rückblick und allgemeine Betrachtungen.

Analyse **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1891: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 27, p. 642 – 645, in-8°, Genève 1892; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, 160 – 163, in-8°, Lausanne 1892. — Analyse **in** *Annuaire géologique universel,* t. 8, p. 332 – 334, gr. in-8°, Paris 1892 – 1893. — Referat von E. Brückner **in** *Naturwissenschaftliche Rundschau* von Sklarek, 7. Jahrg., Nr. 24, p. 297 – 299, in-4°, Braunschweig 1892. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1893, Bd. 1, Ref. p. 368 – 372, in-8°, Stuttgart 1893. —

—— **V. Pollack.** — Die Lawinen Oesterreichs und der Schweiz und deren Verbauungen. *Zeitschrift des Oesterreichischen Ingenieur- und Architekten-Vereins,* 1891, u. Abdr. 32 pp., 4 pll., in-4°, Wien 1891. —

—— **F. Ratzel.** — Ueber Karrenfelder im Jura und Verwandtes. Decanatsschrift der Universität Leipzig, Brosch. 26 pp. in-4°, Leipzig 1891. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1893, Bd. 1, Ref. p. 483 – 484, in-8°, Stuttgart 1893. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1893: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 31, p. 378 – 379, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 192 – 193, in-8°, Lausanne 1894. —

—— **G. Ritter.** — Sur l'époque quaternaire. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 19, p. 139, p. 140 et discussion p. 140 – 145, p. 17 – 97, 1 pl., in-8°, Neuchâtel 1891. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 617, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 401, in-8°, Lausanne 1893. —

—— **L. Rütimeyer.** — Neue Funde von fossilen Säugethieren in der Umgebung von Basel. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 9, p. 420 – 424, in-8°, Basel 1891. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 620, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 404, in-8°, Lausanne 1893. —

1891 – 1892. A. de Salis. — La correction des torrents en Suisse. Exposé raisonné d'ouvrages exécutés rédigé par ordre du Département fédéral de l'Intérieur. 2 vol. 62 pp., 34 pp., 36 pll., 52 pll., in-4°, Berne 1891 – 1892. — [Bibl. Polyt. Zurich.]

Contenu du 1er vol. ou livraison: Préface. La correction du Spreitenbach près Lachen, canton de Schwytz. La correction du Petit Schlieren, près Alpnach, Obwald. Exemples spéciaux d'entreprises d'endignements. Situation actuelle de la correction des torrents en Suisse.

1891 – 1892. [A. von Salis.] — Die Wildbachverbauung in der Schweiz. Zwei Hefte, 60 pp., 33 pp., 36 pll., 52 pll. lith. und phototyp., in-4°, Bern 1891 – 1892. —

Inhalt des 2. Heftes: Die lokale und die allgemeine Bedeutung der Wildbachverbauung. Die Verbauung der Rovana bei Campo. Die Verbauung der Nolla bei Thusis. Verbauungsarbeiten in gleitendem Boden (Lielibach bei Beckenried, Steinibach bei Hergiswyl). Verlegung des Laufes der Wildbäche. Verbauungsarbeiten mit Rücksicht auf Lawinen.

Referat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 36. Bd., p. 140 – 141, in-8°, Chur 1893. — Compte-rendu **in** *Le Globe, Journal géographique, organe de la Société de géographie de Genève,* 5e série, t. 3, ou t. 31, Bulletin p. 72 – 73, in-8°, Genève 1892. —

1891. H. Schardt. — Discussions sur l'origine du loess. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 27, p. XIV – XV, in-8°, Lausanne 1892. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 25, p. 596 – 597, in-8°, Genève 1891. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1891: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 27, p. 656 – 657, in-8°, Genève 1892; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 174 – 175, in-8°, Lausanne 1892. —

—— R. Sieger. — Klimaschwankungen. *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1891, p. 207 – 208, in-4°, Wien 1891. —

—— R. Sieger. — Postglaciale Uferlinien des Bodensees. *Schriften des Vereins für Geschichte des Bodensees und seiner Umgebung,* Heft 21, p. 164 – 182, gr. in-8°, Lindau i. B. 1892. —

—— G. T.[issandier.] — Les roches à figures animées. *La Nature,* 19e année, 2e semestre de 1891, p. 285 – 286, illustr., gr. in-8°, Paris. —

Le singe de Buttes (Neuchâtel).

—— A. Villot. — Les soi-disant dépôts morainiques de l'époque quaternaire. *Le Naturaliste,* 13e année, Nr. 94, p. 29 – 31, phototypies in-4°, Paris 1891. —

Blocs erratiques en Argovie, etc.

Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 8, p. 335 – 336, gr. in-8°, Paris 1892 – 1893. —

—— J. Wey. — Der Einfluss der projectirten Rheindurchstiche bei Diepoldsau und Brugg-Fussach auf die Wasserspiegelhöhe im Bodensee. *Schweizerische Bauzeitung,* Bd. 28, Nr. 9, 10 und 11, 22 pp. in-8°, Zürich 1891. —

1892 H. Auriol et **H.-W. De Blonay.** — Analyses des différentes terres du canton de Genève. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e période, t. 27, p. 308 – 312, in-8°, Genève 1892. —

—— A. Baltzer. — Glacialgeologisches von der Südseite der Alpen. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1892,* p. 77 – 86, illustr., in-8°, Bern 1893. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences physiques et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 611 – 612, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 395 – 396, in-8°, Lausanne 1893. — Referat von Brückner **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1895, Bd. 1, Ref. p. 285, in-8°, Stuttgart 1895. —

—— H. Bauer und **H. Vogel.** — Mittheilungen über die Untersuchungen von Wassern und Grundproben aus dem Bodensee. *Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg,* Bd. 48, p. 13 – 21, in-8°, Stuttgart 1892 . . . . Referat von Branco **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1894, Bd. 2, Ref. p. 273 – 274, in-8°, Stuttgart 1894. —

—— M. Boule. — Sur une station humaine de l'époque du renne aux environs de Schaffhouse. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 20, p. CLX – CLXI, gr. in-8°, Paris 1892. — Compte-rendu (G. Dollfuss) **in** *Annuaire géolog. universel,* t. 9, p. 347 – 349, gr. in-8°, Paris 1893 – 1894. —

—— E. Chuard. — Proportion d'acide phosphorique assimilable dans les sols du territoire vaudois. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 29, p. II, in-8°, Lausanne 1893. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 28, p. 616, in-8°, Genève 1892. —

1892. A. Delebecque. — Carte hydrographique du Léman. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 28, p. 505, in-8°, Genève 1892. —

—— **A. Delebecque.** — L'étude des lacs dans les Alpes et le Jura français. *Revue générale des sciences pures et appliquées,* 3e année, Nr. 7, p. 233 – 240, in-4°, Paris 1892. —

—— **A. Delebecque.** — Sur les sondages du lac du Bourget et de quelques autres lacs des Alpes et du Jura. *Comptes-rendus des séances de l'Académie des sciences,* t. 111, p. 1000, et t. 112, p. 67 et 896, et à part, in-4°, Paris 1892. —
Observations sur le lac des Brenets.

—— **L. Duparc.** — Sur l'origine orographique des ravins sous-lacustres. [Rhône.] *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 31, 2e partie, p. CXXC, in-4°, Genève 1892 – 1893. — [Compte-rendu par E. Sarasin.]

—— **L. Duparc.** — Origine du ravin sous-lacustre du Rhône. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 27, p. 350 – 353, in-8°, Genève 1892. — Critique **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 497, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 353, in-8°, Lausanne 1893. —

—— **A. F. Fœrste.** — The drainage of the Bernese Jura. *Proceedings of the Boston Society of natural history,* vol. 25, parts 3 – 4, p. 392 – 418, 2 pll., in-8°, Boston 1892. — Referat von K. Futterer **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 40, Litteraturbericht p. 83 – 84, in-4°, Gotha 1894. — Analyse (G. Dollfuss) **in** *Annuaire géologique universel,* t. 9, p. 347, gr. in-8°, Paris 1893 – 1894. —

—— **F.-A. Forel.** — Carte hydrographique du lac de Joux et du lac Brenet. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 3e série, vol. 28, Procès-verbaux p. IX – X et discussion (H. Schardt), in-8°, Lausanne 1892. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 27, p. 250 – 251 et discussion (Schardt), in-8°, Genève 1892. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1891: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 27, p. 558, in-8°, Genève 1892; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 136, in-8°, Lausanne 1892. —

—— **F.-A. Forel.** — Le Léman, monographie limnologique. Tome I, 543 pp. illustr., 1 carte, 4 pll., in-8°, Lausanne 1892. — Tome II à l'année 1895.
Contenu: Géographie. — Hydrographie (les cônes d'alluvion, lagunes, dunes, morains littorales, etc. au point de vue topographique). — Géologie (Terrains quaternaires et modernes avec la genèse du Léman). — Climatologie. — Hydrologie. —
Compte-rendu par E. Y.[ung] **in** *Revue scientifique de la France et de l'Etranger (Revue rose),* 3e série, t. 50 ou 24e année, p. 635 - 636, in-4°, Paris 1892. — Analyse par H. Schardt **in** *Bulletin de la Société neuchâteloise de géographie,* t. 7, p. 555 - 568, in-8°, Neuchâtel 1893. — Analyse (E. S.) **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 29, p. 201 – 203, in-8°, Genève 1893. — Analyse **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 501 – 503, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 357 - 359, in-8°, Lausanne 1893. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 9, p. 351 – 356, gr. in-8°, Paris 1893 – 1894. — Referat von Ule **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 39, Litteraturbericht p. 91, in-4°, Gotha 1893. — Referat von E. Brückner **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1895, Bd. 1, Ref. p. 289 – 290, in-8°, Stuttgart 1895. —

—— **F.-A. Forel** et **H. Golliez.** — Expérience sur les relations probables entre le lac Brenet et la source de l'Orbe. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 3e série, vol. 29, procès-verbaux p. IV, in-8°, Lausanne 1893. —
Coloration de l'eau du lac Brenet à Bonport.
Compte-rendu **in** *Archives des sciences phys. et natur.,* 3e pér., t. 29, p. 307, in-8°, Genève 1893. —

—— **J. Früh.** — Zweiter Bericht der Moorkommission für das Jahr 1891/92. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Basel,* 1892, 75. Jahresversammlung, p. 116 – 120, in-8°, Basel 1892. — Auszug **in** *Zeitschrift für praktische Geologie,* Jahrgang 1893, p. 478, gr. in-8°, Berlin 1893. —

—— **J. Geikie.** — On the glacial succession in Europe. *Transactions of the Royal Society of Edinburgh,* vol. 37, part 1, Nr. 9, p. 127 – 149, 1 pl., in-4°, Edinburgh 1892. —

—— **H. Golliez.** — La magnétite erratique de Mont-la-Ville. Contribution à l'étude de la répartition des matériaux morainiques du glacier du Rhône. *Recueil inaugural de l'Université de Lausanne,* année

1892, p. 455 – 458, 1 pl., ... Lausanne 1892 . . . . Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 604, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 388 et remarque infrapaginale, in-8°, Lausanne 1893. —

1892. A. Gutzwiller. — Die tertiären und pleistocänen Ablagerungen der Umgebung von Basel. *Bericht über die XXV. Versammlung des Oberrheinischen geologischen Vereins zu Basel am 21. April 1892,* p. 11 – 13, in-8°, Stuttgart 1892. — Analyse **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 607 – 608, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 391 – 392 (Diluv.), in-8°, Lausanne 1893. — Résumé (G. Dollfuss) **in** *Annuaire géologique universel,* t. 9, p. 345 – 346, gr. in-8°, Paris 1893 – 1894. —

—— A. Heim. — Sur l'origine des grands lacs alpins. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 28, p. 449 – 450, in-8°, Genève 1892. — *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 243 – 244, in-8°, Lausanne 1892. — Résumé **in** *Annuaire géolog. universel,* t. 9, p. 349 – 350, gr. in-8°, Paris 1893 – 1894. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 500 – 501, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 356 – 357, in-8°, Lausanne 1893. — Compte-rendu **in** *Bulletin de la Société de géographie de l'Est,* t. 15, année 1893, p. 165 – 166, in-8°, Nancy 1893. —

—— J. Heierli. — Der Pfahlbau im Inkwilersee. *Anzeiger für Schweizerische Alterthumskunde,* Bd. 7, p. 90 – 92, gr. in-8°, Zürich 1892. —

—— A. Jaccard. — Contributions à l'étude du terrain erratique dans le Jura. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 20, p. 124 – 145, et analyse (L. Du Pasquier) p. 173, in-8°, Neuchâtel 1892. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1893: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 31, p. 497, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 211, in-8°, Lausanne 1894. —

—— E. Kissling. — Ueber die inneren Moränen des Rhonegletschers. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1892,* p. XIV, in-8°, Bern 1893. —

—— J. Kollmann. — Ein Schädelfund im Löss bei Wöschnau (Ct. Aargau). *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 10, p. 14 – 18, in-8°, Basel 1892. —

—— A. de Lapparent. — Les anciens glaciers. *Le Correspondant,* extrait de 76 pp. in-8°, Paris 1892. . . .

—— Ch. Lenthérie. — Le Rhône. Histoire d'un fleuve. 2 vol. VIII + 559 pp., 585 pp., 17 cartes et tabelles, grand in-8°, Paris 1892 . . . . Referat von F. Hahn **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 39, Litteraturbericht p. 81, in-4°, Gotha 1893. —

—— K. Müller. — Die Ausgrabungen am Schweizerbilde bei Schaffhausen. *Die Natur,* Jahrgang 1892, p. 49 – 52, in-4°, Halle. —

—— A. G. Nathorst. — [Ueber den gegenwärtigen Standpunkt unserer Kenntniss von dem Vorkommen fossiler Glacialpflanzen.] *Bihang till k. Svenska vet. Akad.,* Handl. 17, Afd. 3, Nr. 5, 32 pp., 1 Karte, Stockholm 1892 . . . . Referat von M. Staub **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1896, Bd. 2, Ref. p. 514, in-8°, Stuttgart 1896. —

1892 – 1893. J. Naue. — Vorgeschichtliche Zeichnungen vom Schweizerbild. *Globus* herausgeg. von R. Andree, Bd. 61, p. 333, Bd. 63, p. 82, in-4°, Braunschweig 1892 – 1893. —

1892. Nüesch. — Niederlassung aus der Rennthierzeit beim Schweizerbild Schaffhausen. *Correspondenz-Blatt der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* Jahrgang 1892, p. 109 – 111, in-4°, München 1892. —

—— J. Nuesch. — Une station préhistorique à Schweizerbild près de Schaffhouse. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 28, p. 541 – 548, et p. 562, in-8°, Genève 1892. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 621 – 622, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 405 – 406, in-8°, Lausanne 1893. —

—— J. Nüesch. — Ueber die weiteren Ausgrabungen am Schweizerbilde bei Schaffhausen. *Natur,* Jahrgang 1892, p. 587, in-4°, Halle. —

Referat über einen Vortrag von J. Nüesch in der Schweiz. naturforschenden Gesellschaft in Basel 1892, *vide* die franz. Uebersetzung desselben **in** *Archives de Genève,* 3e pér., t. 28, p. 541—548, in-8°, Genève 1892.

1892. L. Du Pasquier. — [Rapport et lettre-circulaire de la Commission des blocs erratiques.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 21, p. 181 et p. 203 – 204, in-8°, Neuchâtel 1893. —

—— L. Du Pasquier. — Sur les limites de l'ancien glacier du Rhône le long du Jura. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 20, p. 32 – 43, et p. 165, in-8°, Neuchâtel 1892. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1891: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 27, p. 647, in-8°, Genève 1892; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 165, in-8°, Lausanne 1892. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 8, p. 334, gr. in-8°, Paris 1892 – 1893. — Referat von A. Böhm **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 38, Litteraturbericht p. 141, in-4°, Gotha 1892. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrb. für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1893, Bd. 1, Ref. p. 372, in-8°, Stuttgart 1893. —

—— E. Renevier. — Bloc erratique de poudingue carbonique à Lausanne. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 28, p. XX, in-8°, Lausanne 1892. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 27, p. 684, in-8°, Genève 1892. — Mention **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 603, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 387, in-8°, Lausanne 1893. —

—— E. Renevier. — Sur la découverte de silex taillés dans la vallée de la Saône. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 29, p. VIII, in-8°, Lausanne 1893. —
Conclusions rapportées aux lignites interglaciaires de Suisse.

—— F. Sacco. — L'anfiteatro morenico del lago maggiore. Studio geologico. *Annali della R. Accademia d'Agricoltura di Torino,* vol. 35, 56 pp. in-8°, 1 carta geol., Torino 1892. — *Annuario della Società d'agricoltura di Torino,* t. 35, 57 pp. in-8°, 1 carta geol. . . . .
La carte ne touche la Suisse qu'à Stabbio.
Compte-rendu [G. Dollfuss] **in** *Annuaire géol. univ.,* t. 9, p. 359 – 360, gr. in-8°, Paris 1893 – 1894. —

—— H. Schardt. — Etude géologique et technique sur l'effondrement du quai du Trait de Baye à Montreux, survenu le 19 mai 1891. *Bulletin de la Société vaudoise des ingénieurs et des architectes,* année 1892, Nrs. 5, 6, 7 et 8, 16 pll., 4 pll., in-4°, Lausanne 1893 . . . . Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 499, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 355, in-8°, Lausanne 1893. —

—— H. Schardt. — Notice sur l'effondrement du quai du Trait de Baye à Montreux, précédée de quelques considérations générales sur la morphologie géophysique des rives lacustres, la formation des cones de déjection, etc. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 28, p. 231 – 265, 3 pll., et Résumé p. XXXIII, in-8°, Lausanne 1892. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences phys. et natur.,* 3e pér., t. 28, p. 284, in-8°, Genève 1892. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 499 – 500, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 355 – 356, in-8°, Lausanne 1893. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 9, p. 356 – 357, gr. in-8°, Paris 1893 – 1894. —

—— H. Schardt. — Sur le glissement de terrain qui a lieu depuis des siécles près du village d'Epesses. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 28, p. XXV, in-8°, Lausanne 1892. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 28, p. 282 – 283, in-8°, Genève 1892. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 498 – 499, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 354 – 355, in-8°, Lausanne 1893. —

—— Th. Steck. — Die Denudation im Kandergebiet. *Jahresbericht der geographischen Gesellschaft von Bern,* 11. Jahrgang, 1891 – 1892, p. 181 – 188, in-8°, Bern 1893. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1893: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 31, p. 377 – 378, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 191 – 192, in-8°, Lausanne 1894. — Referat von A. Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1894, Bd. 2, Ref. p. 44 – 46, in-8°, Stuttgart 1894. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteil.,* Bd. 41, p. 82 – 83, in-4°, Gotha 1895. —

—— G. Steinmann. — Die Moränen am Ausgange des Wehrathals. *Bericht über die 25. Versammlung des Oberrheinischen geologischen Vereins zu Basel,* 5 pp. in-8°, Freiburg. —
Passim.

—— G. Steinmann et **L. Du Pasquier.** — Compte-rendu d'une excursion faite en commun dans le Pleistocène du Nord de la Suisse et des parties limitrophes du Grand-Duché de Bade. *Archives des*

sciences physiques et naturelles, 3e période, t. 27, p. 219 – 228, in-8°, Genève 1892. — *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* t. 3, p. 33 – 42, in-8°, Lausanne 1892. — Kurzes Referat von A. von Böhm **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 38, Litteraturbericht p. 141, in-4°, Gotha 1892. — Analyse von E. Brückner **in** *Naturwissenschaftliche Rundschau,* 7. Jahrg. Nr. 24, p. 297 – 299, in-4°, Braunschweig 1892. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 8, p. 334 – 335, gr. in-8°, Paris 1892 – 1893. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 609, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 393, in-8°, Lausanne 1893. — Referat von K. Futterer **in** *Neues Jahrb. f. Miner., etc.,* Jahrg. 1894, Bd. 1, Ref. p. 366 – 367, in-8°, Stuttgart 1894. —

1892. Tardy. — Sur la multiplicité et la cause des Glaciers. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 20, p. CLVII - CLVIII, gr. in-8°, Paris 1892. —

1892 – 1894. X. — Aus der Naturchronik [in Graubünden]. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 35. Jahrg., p. 182 – 186; 37. Band, p. 191 – 197, in-8°, Chur 1892 – 1894. —
Für Bergschlipfe, Ueberschwemmungen, Erdbeben, etc.

1892. X. — Eine menschliche Niederlassung bei Schaffhausen aus dem Ende der Eiszeit. *Gæa, Natur und Leben,* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. od. Jahrg. 28, p. 121 – 127, in-8°, Leipzig 1892. —

—— X. — Entstehung der alpinen Randseen [nach **A. Heim**]. *Geographische Nachrichten,* Bd. 8 od. Jahrg. 1892, 3 pp. gr. in-8°, Basel .... (L.)

—— H. Zeller-Werdmüller. — Schweizersbild. Eine neu entdeckte Wohnstätte aus der Rennthierzeit. *Anzeiger für Schweizerische Alterthumskunde,* Bd. 7, p. 2 – 4, gr. in-8°, Zürich 1892. —

—— E. Zollinger. — Das Mündungsgebiet der Kander. Maasstab 1:50,000, 20,5 28 cm, auf der Siegfriedkarte, Winterthur 1892. Enthalten **in** *Zwei Flussverschiebungen im Berner Oberland. Inaugural-Dissertation* von E. Zollinger, in-4°, Basel 1892. —

—— E. Zollinger. — Zwei Flussverschiebungen im Berner Oberland. Inaugural-Dissertation. 1 Bd. 39 pp. in-4°, 1 geol. Karte. Basel 1892. —
Inhalt: Einleitung. Der voreiszeitliche Flusslauf (der Simme und der Kander) Verschiebungen der Gewässer während der Eiszeiten. Die nacheiszeitlichen Flussläufe. Chronologische Tabelle.
Referat von G. Greim **in** *Globus,* Bd. 62, p. 190, in-4°, Braunschweig 1892. — Referat von A. Böhm **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 39, Litteraturbericht p. 24, in-4°, Gotha 1893. — Analyse **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 605 – 606, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 389 – 390, in-8°, Lausanne 1893. — Résumé **in** *Annuaire géologique universel,* t. 9, p. 349, gr. in-8°, Paris 1893 – 1894. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrb. f. Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1894, Bd. 2, Ref. p. 44 – 45, in-8°, Stuttgart 1894. —

1893. M. Boule. — La station quaternaire du Schweizersbild près de Schaffhouse (Suisse) et les fouilles du Dr. Nüesch. *Nouvelles Archives des missions scientifiques et littéraires,* année 1893, 25 pp., 4 pll., in-8°, Paris .... Compte-rendu **in** *Revue des cours scientifiques de France et de l'Etranger* (*Revue rose*), 3e série, t. 51 ou 25e année, p. 313, in-4°, Paris 1893. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 10, p. 695, gr. in-8°, Paris 1894 – 1895. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 463, in-8°, Lausanne 1898. —

1893 – 1894. G. Bourdon. — Le cañon du Rhône et le lac de Genève. *Bulletin de la Société de géographie de Paris,* 7e série, t. 15, 1er trim. de 1894, p. 70 – 134 illustr.; t. 16, p. 75 – 111, p. 219 – 266, in-8°, Paris 1894 – 1895. — Compte-rendu par E. Dufresne et E. Chaix **in** *Le Globe, Organe de la Société de géographie de Genève,* 5e série, t. 6, ou t. 34, Bulletin p. 152 – 157, in-8°, Genève 1895. —

1893. J. Brassel. — Die Lawinen [in der Schweiz]. *Alpenrosen,* Bd. 23 od. Jahrg. 1893, p. 68 – 70, p. 76 – 78, p. 85 – 86, p. 90 – 92, in-4°, Bern .... (L.)

—— Ed. Brückner. — Ablation des terres par les rivières. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 30, p. 460 – 466, in-8°, Genève 1893. — *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 89 – 96, in-8°, Lausanne 1893. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1893: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 31, p. 376 – 377, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 190 – 191, in-8°, Lausanne 1894. —

—— Ed. Brückner. — Ueber die Geschwindigkeit der Gebirgsbildung und Gebirgsabtragung. *Himmel und Erde,* 6. Jahrgang, p. 1 – 25, illustr., gr. in-8°, Berlin 1894. —
Beispiel der Kander etc.

1893. L. Bruno. — Il diluvium alpino dalla Dora Riparia al Ticino, cenno d'idrografia sotterranea nella Zona prealpina tra la Sesia ed il Ticino. *Bolletino della Società geolog. Italiana,* vol. 12, p. 747 – 758, 1 pl., ... [nicht in der Schweiz!] Referat von Deecke **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1895, Bd. 2, Ref. p. 149 – 150, in-8°, Stuttgart 1895. —

—— **A. Corecco.** — Lo sviluppo delle cave di granito nella Riviera e nella Leventina. *Il Dovere,* Nr. 110, Bellinzona 1893 .... (L.)

—— **Ben. Corti.** — Di alcuni depositi quaternari di Lombardia. *Rendiconti del R. istituto lombardo die scienze e lettere,* serie seconda, vol. 26, p. 691 – 695, in-8°, Milano 1893. —

—— **B. Corti.** — Foraminiferi e diatomee fossili delle sabbie gialle della Folla d'Induno. *Bolletino della Società geologica Italiana,* vol. 11, ... Referat von Andreæ **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1895, Bd. 2, Ref. p. 197, in-8°, Stuttgart 1895. —

—— **A. Delebecque.** — Atlas des lacs français. Publication du Ministère des travaux publics, 7 cartes, Paris 1893. —

Cartes des lacs du Jura à la frontière suisse, ainsi que du Léman.

Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 39, Litteraturbericht p. 153, in-4°, Gotha 1893. — Referat **in** *Mitteilungen der geographischen Gesellschaft in Wien,* Bd. 35, p. 225 – .... Dasselbe **in** *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 28, p. 534 – 535, in-8°, Leipzig 1892. — Compte-rendu par E. Chaix **in** *Le Globe, Organe de la Société de géographie de Genève,* 5e série, t. 5, ou t. 33, Bulletin p. 88 – 89, in-8°, Genève 1894. —

—— **A. Delebecque.** — Les eaux du Rhône et de la Dranse du Chablais. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 30, p. 666 – 673, in-8°, Genève 1893. —

—— **J. Eberli.** — Eine Flussablenkung in der Ostschweiz (Thur). *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 38. Jahrgang, p. 108 – 115, in-8°, 1 pl., Zürich 1893. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1893: Archives des siences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 31, p. 376, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 190, in-8°, Lausanne 1894. —

—— **F.-A. Forel.** — Définition des bassins lacustres [phases de remplissage, classification]. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 3e série, vol. 30, Procès-verbaux, p. X – XI, in-8°, Lausanne 1894. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 31, p. 305 – 306, in-8°, Genève 1894. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 33, p. 467 – 468, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 314 – 315, in-8°, Lausanne 1895. —

—— **J. Früh.** — Polissage aérien ou Surfaces polies par les vents près de Laufenbourg. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 76e session, p. 59, in-8°, Lausanne 1893. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 30, p. 496, in-8°, Genève 1893. — *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 4, p. 126, in-8°, Lausanne 1893. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1893: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 31, p. 379 – 380, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 193 – 194, in-8°, Lausanne 1894. —

—— **A. Gaudry.** — [Sur la note de M. Boule relative à la station quaternaire du Schweizersbild.] *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 21, p. XXIX, gr. in-8°, Paris 1893. —

—— **L. Gauthier.** — Première contribution à l'histoire naturelle des lacs de la vallée de Joux. (Histoire des lacs depuis leur formation.) *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 3e série, vol. 29, p. 294 – 296, in-8°, Lausanne 1893. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 30, p. 270 – 271, in-8°, Genève 1893. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1893: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 31, p. 374, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 188, in-8°, Lausanne 1894. —

—— **J. S. Gerster.** — Die Rhein- und Bodenseeufer-Regulierung. *Das Ausland,* Jahrgang 1893, p. 645 – 648, illustr., in-4°, Stuttgart 1893. —

—— **J. S. Gerster.** — Karte der untern Rhein-Korrektion. Maasstab 1 : 75,000, ... Aarau 1893 ....

—— **H. Golliez.** — Photographie de polis glaciaires à Lausanne. [Simple mention.] *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 3e série, vol. 29, Procès-verbaux, p. XVI, in-8°, Lausanne 1893. —

Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 30, p. 269 – 270, in-8°, Genève 1893. — Mention **in** *Revue géologique suisse pr. l'année 1893: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 31, p. 502, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 216, in-8°, Lausanne 1894. —

1893. H.-L. Harris. — A new instance of stream capture. *Proceedings of the Boston Society of natural History,* 1893 Feb. 1., vol. 26, p. 27 – 28, in-8°, Boston 1895. — Compte-rendu sommaire **in** *Bulletin de la Société de géographie de l'Est,* t. 17, année 1895, p. 207 – 208, in-8°, Nancy 1895. —
Cite l'exemple de la Maira dans la Haute-Engadine.

[1893(?)] A. Heim. — Das Sammelgebiet der Höllquellen [bei Baar, Kt. Zug]. *Quellwasser-Versorgung der Spinnerei an der Lorze, Baar,* p. 3 – 4, mit Profilskizze, Zürich. — [Bibl. Prof. Heim.]

—— H. Howorth. — The glacial Nightmare and the Flood. 2 vol., 920 pp., in-8°, London (1893).... Compte-rendu **in** *Revue des cours scientifiques ou Revue rose,* 3e série, t. 52 ou 26e année, p. 84 – 85, in-4°, Paris 1893. —

—— A. Jaccard. — Sur le relèvement des couches glaciaires au Champ-du-Moulin, par M. Ritter. Contributions à la géologie du Jura, VII. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 21, p. 82 – 84, et p. 200, discussion (Ritter, Du Pasquier), p. 200 et p. 206, in-8°, Neuchâtel 1893. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 30, p. 83, in-8°, Genève 1893. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1893: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 31, p. 371, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 185, et mention p. 44, in-8°, Lausanne 1894. —

—— Ant. Magnin. — Contributions à la limnologie française des lacs du Jura. *Annales de géographie,* t. 3, p. 20 – 41, p. 213 – 226, illustr., gr. in-8°, Paris 1894. —

—— A. Magnin. — Les lacs du Jura et notes additionnelles sur la limnologie jurassienne. *Mémoires de la Societé d'Emulation du Doubs,* 6e série, vol. 8, p. 265 – 357 illustr., 1 pl., in-8°, Besançon 1894. —
Se rapporte aussi aux lacs du Jura suisse (Joux, Chaillexon, Tallières).

—— J. Meister. — Cône de déjection interglaciaire ou Poudingue interglaciaire des environs de Schaffhouse. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 76e session, p. 59, in-8°, Lausanne 1893. — *Archives des sciences phys. et natur.,* 3e pér., t. 30, p. 495, in-8°, Genève 1893. — *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 4, p. 125, in-8°, Lausanne 1893. — Mention **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1893: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 31, p. 498, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 212, in-8°, Lausanne 1894. —

—— A. Nehring. — Ueber pleistocäne Hamster-Reste aus Mittel- und Westeuropa. *Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Bd. 43, p. 179 – 198, gr. in-8°, Wien 1894. — Kurzes Referat von Supan **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 41, Litteraturbericht p. 20, in-4°, Gotha 1895. —

—— A. Nehring. — Ueber Tundren-Steppen- und Waldfauna aus der Grotte «zum Schweizerbild» bei Schaffhausen. *Naturwissenschaftliche Wochenschrift,* Bd. 8, 5. März 1893, Nr. 10, p. 91 – 93, in-4°, Berlin. —

—— J. Nüesch. — Katalog der Fundgegenstände aus der prähistorischen Niederlassung beim Schweizersbild-Schaffhausen. Brosch. XIV + 45 pp. in-8°, Schaffhausen 1893. — [Bibl. L. Rollier.]

—— L. Du Pasquier. — Le glaciaire du Val-de-Travers. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 22, p. 3 – 32, 310 – 311, p. 313 – 314, in-8°, Neuchâtel 1894. —
Contenu: I. Généralités (Structure du Val-de-Travers, Glaciaire du Jura et en général). II. Dépôts glaciaires du Val-de-Travers (par régions, gorges de l'Areuse, etc.) III. L'ancien lac du Val-de-Travers. (Deltas, marne de fond, âge des deltas, etc., l'éboulement du Creux-du-Van.) IV. Les déplacements de l'Areuse. V. Des glaciers locaux.
Analyse **in** *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 4, p. 142 – 144, in-8°, Lausanne 1894. — Résumé **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 31, p. 214 – 216, in-8°, Genève 1894. — Résumés **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 120 – 121, p. 146 – 147, in-8°, Lausanne 1897. —

—— L. Du Pasquier. — [Rapport de la Commission des blocs erratiques.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 22, p. 306, in-8°. Neuchâtel 1894. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles de Genève,* 3e pér., t. 30, p. 84, in-8°, Genève 1893. —

—— Penck. — Sur les lacs de barrage glaciaire de l'ancien glacier du Rhin. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 30, p. 493 – 495, in-8°, Genève 1893. — *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,*

vol. 4, p. 123 – 125, in-8°, Lausanne 1893. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1893: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 31, p. 498 – 499, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 213, in-8°, Lausanne 1894. —

1893. A. Penck [unter Mitwirkung von **Brückner, Credner, Schumacher** und **Thürach**]. — Bericht über die Exkursionen des X. Deutschen Geographentages nach Ober-Schwaben und dem Bodensee (10. bis 14. April 1893). *Verhandlungen des zehnten Deutschen Geographentages zu Stuttgart am 5., 6. und 7. April 1893,* herausgegeben von G. Kollm, p. 216 – 223, gr. in-8°, Berlin 1893. —

Enthält eine Tiefseekarte des Bodensees (2 Blätter) in 1/50,000, und berührt das linke Ufer des Bodensees, des Untersees, sowie Thayngen und Schaffhausen.

Referat von Deecke **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1896, Bd. 2, Ref. p. 339, in-8°, Stuttgart 1896. —

—— **J. Piccard.** — Expériences hydrologiques aux entonnoirs de Bonport (vallée de Joux). *Archives des sc. phys. et natur.,* 3e pér., t. 30, p. 466 – 468, et discussion (Forel, Dufour) p. 468, in-8°, Genève 1893. —

—— **E. Renevier.** — Bois de renne trouvé au lac de Bret. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 4, p. 44, in-8°, Lausanne 1893. —

—— **E. Renevier.** — Fossiles trouvés sous la craie lacustre du lac de Bret (Vaud). *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 30, p. VII, in-8°, Lausanne 1894. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 31, p. 303 – 304, in-8°, Genève 1894. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 33, p. 584, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 339, in-8°, Lausanne 1895. —

—— **E. Renevier.** — Sur le terrain erratique des environs de Sierre (Valais). *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 29, p. XV – XVI, in-8°, Lausanne 1893. —

—— **E. Renevier.** — Les moraines terminales des environs de Sierre, et quelques points de la stratigraphie valaisanne. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 30, p. 268 – 269, in-8°, Genève 1893. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1893: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 31, p. 498, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 212, in-8°, Lausanne 1894. —

—— **C. S. Du Riche Preller.** — Note on the Lakes of Zurich and Wallen. *Geological Magazine,* decade 3, vol. 10, Nr. 347, p. 222 – 225, in-8°, London 1893. — Referat von Supan **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 39, Litteraturbericht p. 151, in-4°, Gotha 1893. —

—— **C. S. Du Riche Preller.** — On the origin of the Engadine lakes. *The geological Magazine,* dec. 3, vol. 10, p. 448 – 453, illustr., in-8°, London 1893. — Referat von H. Behrens **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1894, Bd. 2, Ref. p. 244, in-8°, Stuttgart 1894. —

—— **C. Schröter.** — Vorweisung und Besprechung von Holzstücken mit Biberfrass-Spuren aus den Schieferkohlen von Zell, Kt. Luzern. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 38. Jahrgang, p. 392, in-8°, Zürich 1893. —

—— **Schumacher.** — Ueber die Gliederung der pliocänen und pleistocänen Ablagerungen im Elsass. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 44, p. 828 – 838, in-8°, Berlin 1892. — *Passim.*

—— **R. Sieger.** — Der Bodensee-Ausflug des 10. Deutschen Geographentages in Stuttgart 1893. *Globus* herausgeg. von R. Andree, Bd. 64, p. 95 – 98, illustr., in-4°, Braunschweig 1893. — Referat von L. Neumann **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 40, p. 19 – 20, in-4°, Gotha 1894. —

—— **R. Sieger.** — Postglaciale Uferlinien des Bodensees. *Schriften des Vereins für Geschichte des Bodensees und seiner Umgebung,* Heft 21, 19 pp. gr. in-8°, Lindau i. B. 1893. — Citat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1894, Bd. 2, Ref. p. 44, in-8°, Stuttgart 1894. — Referat von K. Keilhack **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 39, Litteraturbericht p. 147, in-4°, Gotha 1893. — Referat von L. Neumann *Ibidem,* Bd. 40, p. 19 – 20, in-4°, Gotha 1894. —

—— **R. Sieger.** — Zur Entstehungsgeschichte des Bodensees. *Richthofen's Festschrift des 5. Mai 1893,* 22 pp. Sep. gr. in-8°, 1 Karte, Berlin 1893. — Referat von L. Neumann **in** *Petermann's Mit-*

teilungen, Bd. 40, Litteraturbericht p. 19–20, in-4°, Gotha 1894. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1894, Bd. 2, Ref. p. 44, in-8°, Stuttgart 1894. —

1893. S. Simon. — Alpine Gipfel-Charaktere. *Jahrbuch des S. A. C.,* 28. Jahrgang, p. 264–274, illustr., 1 Panorama in der Mappe, in-8°, Bern 1893. —

Gipfelformen oder Erosionsformen des Urgebirges, des Kalkgebirges, etc.

Referat **in** *Jahresber. der naturf. Gesellsch. Graubündens,* neue Folge, 37. Bd., p. 256, in-8°, Chur 1894.—

—— **Th. Steck.** — Beiträge zur Biologie des grossen Moosseedorfsees. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1893,* p. 20–73, 1 Karte, in-8°, Bern 1894. —

Geographisch-geologisches Kapitel p. 27–38: Physiographische Verhältnisse des grossen Moosseedorfsees.

—— **G. Steinmann** und **L. Du Pasquier.** — Bericht über eine gemeinsame Exkursion im Pleistocän der Nordschweiz und des südlichen Badens. *Mitteilungen der grossherz. Badischen geologischen Landesanstalt,* Bd. 2, p. 393–402, gr. in-8°, Heidelberg 1893. — Kurzes Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 39, Litteraturbericht p. 81, in-4°, Gotha 1893. —

—— **G. Steinmann.** — Ueber die Gliederung des Pleistocän im badischen Oberlande. *Mitteilungen der grossherz. Badischen geologischen Landesanstalt,* Bd. 2, p. 745–791, gr. in-8°, Heidelberg 1893. —

Passim.

—— **J. Thiessing.** — Eine Höhlenfahrt. *Alpenwelt,* Bd. 6 od. Jahrg. 1893, Nr. 2, 3 pp. in-4°, St. Gallen....(L.)

—— **J. Wey.** — Die Rheinregulierung zwischen Oesterreich und der Schweiz. Vortrag. 30 pp. in-8°, Buchs 1893 . . . .

—— **X.** — Die Ausgrabungen beim Schweizerbild in Schaffhausen. *Gæa, Natur und Leben,* herausgeg. von H. J. Klein, Jahrgang 29, p. 288–295, in-8°, Leipzig 1893. —

—— **X.** — Die Rheinregulierung. Bericht über die Versammlung des wissenschaftlichen Club von Vorarlberg in Bregenz am 26. März 1893. 1 Bd. 40 pp. in-8°, 2 pll., Bregenz. —

—— **E. Graf Zeppelin.** — Die hydrographischen Verhältnisse des Bodensees. *Schriften des Vereins für Geschichte des Bodensees und seiner Umgebung,* Heft 22, Beilage: Bodensee-Forschungen, 3. Abschnitt, p. 59–103, 1 pl., 1 hydrographische Karte des Bodensees, gr. in-8°, Lindau i. B. 1893. —

—— **E. Graf Zeppelin.** — Ueber die Untersuchung des Bodensees. *Verhandlungen des X. Deutschen Geographentages zu Stuttgart am 5., 6. und 7. April 1893,* herausgegeben von G. Kollm, p. . . . . Referat (G. Greim) **in** *Globus,* herausgeg. von R. Andree, Bd. 63, p. 331, in-4°, Braunschweig 1893. —

—— **K. A. von Zittel.** — Die geologische Entwickelung, Herkunft und Verbreitung der Säugethiere. *Sitzungsberichte der mathematisch-physikalischen Classe der k. b. Akademie der Wissenschaften zu München,* Bd. 23, od. Jahrgang 1893, p. 137–198, in-8°, München 1894. —

Quartäre Säugethier-Fauna der Schweiz etc.

1894. A. Aeppli. — Erosionsterrassen und Glazialschotter in ihrer Beziehung zur Entstehung des Zürichsees. *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz,* 34. Lieferung, IV + 121 pp. in-4°, mit einer geol. Karte und zwei Profiltafeln, Bern 1894. —

Inhalt: Einleitung. I. Die Erosionsterrassen des Zürichseethales. II. Die Moränen der letzten Vergletscherung. III. Der Deckenschotter des Linthgletschers bis nach Baden. IV. Die jüngeren Schotter des Linthgletschers: A. Allgemeines. B. Der Hochterrassenschotter an der Lorze. Anhang: Moränen der II. Eiszeit. C. Schotter der III. Eiszeit. D. Zusammenfassung. V. Rückblick: A. Flussverschiebungen. B. Weitere Verbreitung der diluvialen Dislokation. C. Der Zürichsee. D. Tabellarische Uebersicht (geohistorisch).

Compte-rendu (Et. R) **in** *Annales de geographie,* t. 4, annexe bibliographique p. 96–97, gr. in-8°, Paris 1895. — Analyse **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 33, p. 465–467, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 312–314, in-8°, Lausanne 1895. — Referat von A. Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1898, Bd. 2, Ref. p. 419–420, in-8°, Stuttgart 1898. —

—— **J. Amann.** — Woher stammen die Laubmoose der erratischen Blöcke der Schweizerischen Hochebene und des Jura? *Bericht der Schweizer. botan. Gesellschaft,* Bd. 4, 12 pp. in-8°, Bern 1894 . . . (L.)

—— **H. Bauer, H. Vogel** und **C. von John.** — Mitteilungen über die Untersuchung von Wassern und Grundproben aus dem Bodensee. *Schriften des Vereins für Geschichte des Bodensees und seiner Umgebung,* Beilage zum 23. Hefte mit dem Titel: Bodensee-Forschungen, 7. Abschnitt, 14 pp. gr. in-8°, Lindau 1894. —

1894. Bougon. — Comment on doit comprendre la période glaciaire. *Le Naturaliste,* 16e année, p. 184 - 185, in-4°, Paris 1894. —

—— **G. Bourdon.** — Le cañon du Rhône et le lac de Genève. *Bulletin de la Société de géographie de Paris,* 7e série, t. 15, année 1894, p. 70 - 134, illustr.; t. 16, p. 219 - 266, in-8°, Paris 1894 - 1895. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 33, p. 461 - 462, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 308 - 309, in-8°, Lausanne 1895. — Compte-rendu (C. S.) **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 33, p. 472 - 474, in-8°, Genève 1895. —

—— **Ben. Corti.** — Sulla fauna a foraminiferi dei lembi pliocenici prealpini di Lombardia. *Rendiconti del R. istituto lombardo di scienze e lettere,* ser. sec., vol. 27, p. 198 - 212, p. 702 - 711, in-8°, Milano 1894. —

—— **Hor.-L. Coulin.** Sondages de nos lacs. *Le Globe, Organe de la Société de géographie de Genève,* 5e série, t. 5, ou t. 33, Mémoires p. 38 - 60, in-8°, Genève 1894. — Reproduction sous le titre de: « Configuration du fond des lacs suisses » **in** *Bulletin de la Société de géographie de l'Est,* t. 16, année 1894, p. 425 - 428, in-8°, Nancy 1894. —

—— **A. Delebecque.** — Sur la composition des eaux de la Dranse du Chablais et du Rhône à leur entrée dans le lac de Genève. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences* [*de Paris*], t. 118, p. 36 - 37, in-4°, Paris 1894. — Auszug **in** *Natur* von K. Müller, Jahrg. 1894, p. 275, in-4°, Halle. —

—— **A. Delebecque.** — Sur les omblières d'Yvoire. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 32, 1e partie, p. LVIII, in-4°, Genève 1894 - 1895. — [Compte-rendu par Ch. Soret.] *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 31, p. 617 - 620, in-8°, Genève 1894. — Compte-rendu sommaire **in** *Annales de géographie,* t. 4, annexe bibliographique p. 97, gr. in-8°, Paris 1895. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 33, p. 465, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 312, in-8°, Lausanne 1895. —

—— **A. Delebecque.** — Sur l'âge des alluvions anciennes du Bois de la Bâtie, de Bougy et de la Dranse et leurs relations avec le lac de Genève. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 33, p. 98 - 101, in-8°, Genève 1895. — *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 32, 1e partie, p. LVIII, in-4°, Genève 1894 - 1895. — [Compte-rendu sommaire par Ch. Soret.] Kurzes Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1897, Bd. 1, Ref. p. 353, in-8°, Stuttgart 1897. —

—— **M. Dufour.** — L'origine des lacs. (Résumé.) *Le Globe, Organe de la Société de géographie de Genève,* 5e série, t. 5, ou t. 33, Bulletin p. 105 - 107 et discussion (Delebecque), in-8°, Genève 1894. — Compte-rendu **in** *Bulletin de la Société de géographie de l'Est,* t. 16, année 1894, p. 335, in-8°, Nancy 1894. —

—— **F.-A. Forel.** — *Unio tumidus* dans une couche d'argile vaseuse à Morges. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 30, p. XXIII, in-8°, Lausanne 1894. —

—— **F.-A. Forel.** — Sur les couches de sablon (loess?) des environs de Morges. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 33, p. 97, in-8°, Genève 1895. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 33, p. 582, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 337, in-8°, Lausanne 1895. —

—— **F.-A. Forel.** — Structure des terrains parcourus par la ligne Morges-Bière, sous les collines de la Prairie et de la Chaumière (Morges). *Bulletin de la Soc. vaud. des sciences natur.,* t. 31, p. V, in-8°, Lausanne 1895. —
Terrasses de l'ancien lac Léman résultant d'anciennes *beines* de ce lac. Poupées du loess dans ce dépôt.

—— **Jms. Geikie.** — The great ice age and its relation to the antiquity of man. 3d. edition, 1 vol. XXVIII + 850 pp. illustr., 18 pll. (maps and charts), in-8°, London 1894. — 2d. edition 1876.
Vide: Chap. XXXIII - XXXIV: glacial phenomenas of the alpine lands. Chap. XXXVIII: cave-deposits.

—— **Gosse.** — Sources du lit du Rhône à Genève. Nature des sources de l'Ile. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 32, 1e part., p. LVIII, in-4°, Genève 1894 - 1895. — [Compte-rendu dans le Rapport annuel du Président.] *Archives des sciences physiques et naturelles de Genève,* 3e pér., t. 31, p. 393 - 394, in-8°, Genève 1894. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 33, p. 464 - 465, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 311 - 312, in-8°, Lausanne 1895. —

1894. L.-R. de Girard. — La théorie sismique du déluge. *Bulletin de la Société fribourgeoise des sciences naturelles,* 11e à 13e année, p. 1–545, in-8°, Fribourg 1894. —
Passim, voir chap. I: Exposé de la théorie sismique.

—— A. Gutzwiller. — Der Löss mit besonderer Berücksichtigung seines Vorkommens bei Basel. *Bericht der Realschule zu Basel,* 1883/94, 31 pp., 2 pll., in-4°, Basel 1884. — Referat von Ed. Brückner **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1895, Bd. 2, Ref. p. 473–474, in-8°, Stuttgart 1895. — Analyse **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 33, p. 580–582, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 335–337, in-8°, Lausanne 1895. —

—— A. Heim. — Geologische Nachlese. Nr. 1. Die Entstehung der alpinen Rand-Seen. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 39. Jahrgang, p. 65–84, in-8°, Zürich 1894. — Referat von Kr.[ahmann] **in** *Zeitschrift für praktische Geologie,* Jahrgang 1894, p. 258–259, gr. in-8°, Berlin 1894. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1893: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 31, p. 374–375, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 188–189, in-8°, Lausanne 1894. —

—— A. Heim. — Geologische Nachlese. Nr. 2. Ueber das absolute Alter der Eiszeit. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 39. Jahrgang, p. 180–186, in-8°, Zürich 1894. —
Reuss- und Muottadelta im Urnersee. Sedimentierung seit der Eiszeit. Berechnung der Ablagerungszeit.
Gæa herausgeg. von H. J. Klein, Jahrg. 31, p. 239–242, in-8°, Leipzig 1895. — Referat **in** *Zeitschrift für praktische Geologie,* Jahrgang 1894, p. 440, gr. in-8°, Berlin 1894. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1895, Bd. 1, Ref. p. 51–52, in-8°, Stuttgart 1895. —

—— A. Heim. — Geologische Nachlese. Nr. 3. Der Eisgang der Sihl in Zürich am 3. Februar 1893. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 39. Jahrgang, p. 323–336, in-8°, Zürich 1894. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 33, p. 468, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 315, in-8°, Lausanne 1895. — Referat von Ule **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 42, Litteraturbericht p. 30, in-4°, Gotha 1896. —

—— A. Jaccard. — Les basses eaux du Doubs en 1893. *La Nature,* 22e année, 1er semestre de 1894, p. 92–94, illustr., gr. in-8°, Paris. —

—— A. Julien. — Anciens glaciers de la période houillère dans le plateau central de la France. *Annuaire du Club alpin français,* 21e année, p. 377–402, in-8°, Paris 1895. —
Diluvium suisse *passim.*

—— Em. de Margerie. — River courses in the Jura mountains. *Science,* vol. 23, Nr. 570, 2 pp. in-4°, New-York, January 5, 1894. —

—— A. Maroff. — Die Eiszeit. *Die Natur* herausgegeben von K. Müller, Jahrgang 1894, p. 258–260, in-4°, Halle. —
Nichts Neues.

—— J. Meister. — Eröffnungsrede bei der siebenundsiebenzigsten Jahresversammlung der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Schaffhausen: Das Schaffhauser Diluvium. *Verhandlungen (Actes) der Schweiz. naturf. Gesellsch.,* Jahrg. 1894 (77. Jahresversammlung), p. 3–33, in-8°, Schaffhausen 1894. —
Inhalt: Naturwissenschaftliche Forschung in Schaffhausen in den letzten 20 Jahren. Das Schaffhauser Diluvium: A. Die älteste Vergletscherung. B. Vorletzte Vergletscherung. C. Letzte Vergletscherung. D. Interglaciale Bildungen und die Randentäler.
Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 32, p. 445–450, in-8°, Genève 1894. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 33, p. 576, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 331, in-8°, Lausanne 1895. — Compte-rendu sommaire (Et. R.) **in** *Annales de géographie,* t. 4, annexe bibliographique, p. 98, gr. in-8°, Paris 1895. —

—— J. Messikommer. — Die Pfahlbauten im Greifensee. *Correspondenz-Blatt der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* 25. Jahrg. 1894, p. 34, in-4°, München 1894. —

—— St. Meunier. — Recherches expérimentales sur quelques phénomènes dont les produits peuvent être confondus avec ceux que détermine l'action glaciaire. *Compte-rendu de la 6e session du Congrès géologique international,* Zurich août 1894, p. 216–237, illustr., gr. in-8°, Lausanne, Paris, Bâle 1897. —

Analyse et critique **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 400–401, in-8°, Lausanne 1898 et **in** *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 6, p. 341–342, in-8°, Genève 1898. —

1894. Nüesch. — La station du Schweizersbild. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 119, p. 700–702, in-4°, Paris 1894. — Compte-rendu **in** *Revue scientifique ou Revue rose,* 4e série, t. 2, p. 569, in-4°, Paris 1894. — Compte-rendu **in** *Naturaliste,* 16e année 1894, p. 276, in-4°, Paris 1894. —

—— J. Nüesch. — Résultats des fouilles de la station préhistorique du Schweizerbild. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 32, p. 404–410, in-8°, Genève 1894. —

1894–1896. J. Nüesch, Th. Studer, A. Nehring, J. Kollmann, A. Penck, A. Gutzwiller, J. Früh, J. Meister, A. Hedinger, O. Schötensack, C. A. Bächtold. — Das Schweizerbild, eine Niederlassung aus paläolithischer und neolithischer Zeit. *Neue Denkschriften der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Bd. 35, 344 pp., 25 pll., 1 Karte, in-4°, Zürich 1896. —

Inhalt: Vorwort. **Th. Studer:** Die Tierreste, 3 pll. **A. Nehring:** Die kleineren Wirbeltiere, 2 pll. **J. Kollmann:** Der Mensch, 4 pll., Schädel etc. **A. Penck:** Die Glacialbildungen um Schaffhausen und ihre Beziehungen zu den prähistorischen Stationen des Schweizersbildes und von Thayngen, 1 pl. **A. Gutzwiller:** Die erratischen Gesteine der prähistorischen Niederlassung zum Schweizersbild und das Alter dieser Niederlassung. **J. Früh:** Ueber die Kohlenreste aus dem Schweizersbild. **J. Meister:** Mechanische und chemische Untersuchungen von Bodenproben. **A. Hedinger:** Resultate geologischer Untersuchungen prähistorischer Artefakte. **J. Nüesch:** Die Schichten und ihre Einschlüsse, 14 pll. **O. Schötensack:** Die geschliffenen Steinwerkzeuge aus der neolithischen Schicht. **C. A. Bächtold:** Die Herkunft des Namens «Schweizersbild».

Compte-rendu par A. Gaudry **in** *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 25, p. 801, gr. in-8°, Paris 1897. — Comptes-rendus **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 110, p. 149–150, p. 456–461, p. 463, in-8°, Lausanne 1897–1898 et résumé **in** *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 6, p. 358, in-8°, Genève 1898. —

1894. L. du Pasquier. — Carte [manuscrite] du lac de Neuchâtel d'après les levés récents du Bureau topographique fédéral. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 23, p. 252–253, in-8°, Neuchâtel 1895. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 33, p. 192, in-8°, Genève 1895. —

—— A. Penck. — Dislocations post-glaciaires. *Compte-rendu de la 6e session du Congrès géologique international,* Zürich août 1894, p. 79–80, gr. in-8°, Lausanne, Paris, Bâle 1897. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géol. suisse pr. l'année 1897: Ecl. geol. Helv.,* vol. 5, p. 411, in-8°, Lausanne 1897. —

—— A. Penck. — Morphologie der Erdoberfläche. *Bibliothek geographischer Handbücher* von F. Ratzel. 2 Bde., XIV + 471 pp., X + 696 pp. in-8°, Abbildungen, Stuttgart 1894. — Review by J. W. G. **in** *The geological Magazine,* dec. 4, vol. 2, p. 86–88, in-8°, London 1895. — Compte-rendu (L. D. P.) **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 33, p. 380–385, in-8°, Genève 1895. —

—— A. Penck. — Morphometrie des Bodensees. *Jahresbericht der geographischen Gesellschaft in München für 1894,* p. 119–155, 1 pl., in-8°, München .... Referat von Brückner **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1895, Bd. 1, Ref. p. 291, in-8°, Stuttgart 1895. —

—— A. Penck, E. Brückner et **L. du Pasquier.** — Le système glaciaire des Alpes. Guide publié à l'occasion du congrès géologique international, 6e session à Zurich en 1894. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 22, p. 70–151, 17 clichés, courte analyse p. 328, in-8°, Neuchâtel 1894. —

Sommaire: Partie générale: I. Dépôts de la dernière glaciation. II. Dépôts plus anciens. III. Formations interglaciaires. IV. Formations de barrage. Partie spéciale: I. Les moraines terminales du glacier de la Reuss à Mellingen. II. Les alluvions glaciaires. III. La contrée de Schaffhouse. IV. Les moraines du lac Majeur. V. L'amphithéâtre morainique d'Ivrée. VI. L'amphithéâtre morainique du lac de Garde. VII. Dépôts glaciaires à l'intérieur des Alpes. VIII. L'amphithéâtre morainique du glacier de l'Inn. IX. La plaine de Munich. X. L'amphithéâtre du glacier de l'Isar.

Compte-rendu (Et. R.) **in** *Annales de géographie,* t. 4, annexe bibliographique, p. 99, gr. in-8°, Paris 1895. — Mention **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 33, p. 574–575, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 329, in-8°, Lausanne 1895. — Referat von E. Richter **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 41, Litteraturbericht p. 20, in-4°, Gotha 1895. — Analyse par E. Haug **in** *Revue générale des sciences pures et appliquées* par L. Olivier, t. 6, p. 1093–1094, in-4°, Paris 1895. —

—— E. Renevier. — Sur un gisement de lignite interglaciaire au N. W. de Grandson. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 30, p. XXVIII, in-8°, Lausanne 1894. — Compte-

rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 32, p. 326, in-8°, Genève 1894. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 33, p. 578, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 4, p. 333, in-8°, Lausanne 1895. —

1894. E. Renevier. — Tuf calcaire moderne des gorges de la Suze au-dessus de Boujean (Bötzingen) près de Bienne. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 31, p. IV – V, in-8°, Lausanne 1895. —

Cocons d'insectes moulés dans le tuf de rivière.

Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 33, p. 96, in-8°, Genève 1895. —

—— C. S. du Riche Preller. — On the three glaciations in Switzerland. *The geological Magazine*, dec. 4, vol. 1, p. 27 – 35, illustr., in-8°, London 1894. — Referat von H. Behrens **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1896, Bd. 1, Ref. p. 134 – 135, in-8°, Stuttgart 1896. —

—— L. Rollier. — Sur les lapiés du Jura. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 22, p. 54 – 65, p. 319 et discussion (L. du Pasquier, H. Moulin et A. Perrochet) p. 319, in-8°, Neuchâtel 1894. — Compte-rendu **in** *Revue géol. suisse pr. l'année 1894: Archives des sc. phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 33, p. 463, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 4, p. 310, in-8°, Lausanne 1895. —

—— H. Schardt. — Conservation du bloc erratique dit « pierre Féline » près de Nyon. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 30, p. XIV, in-8°, Lausanne 1894. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 31, p. 310, in-8°, Genève 1894. —

—— R. Sieger. — Die Glacialexkursion des sechsten internationalen Geologenkongresses 1894. *Globus* herausgeg. von R. Andree, Bd. 66, p. 351 – 354, in-4°, Braunschweig 1894. —

—— R. Sieger. — Karstformen der Gletscher. *Hettner's geographische Zeitschrift*, Bd. 1, p. 182 – 204, gr. in-8°, Leipzig 1895. —

Behandelt Dolinen, Karren, Höhlen, Thäler, die auf Gletscherwirkungen zurückzuführen sind.

Referat **in** *Actes (Verhandlungen) de la Société helvétique des sciences naturelles*, 78e session, p. 40, und Diskussion (Schardt) p. 40 – 41, in-8°, Sion 1896. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 34, p. 494 – 495, in-8°, Genève 1895. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géolog. suisse pr. l'année 1895*: *Ecl. geol. Helv.*, vol. 5, p. 122, in-8°, Lausanne 1897. —

—— G. Steinmann. — Das Alter der paläolithischen Station vom Schweizerbild bei Schaffhausen und die Gliederung des jüngeren Pleistocän. *Berichte der naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg i. Br.*, Bd. 9, p. 111 – 121, in-8°, Freiburg in Br. 1895. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 33, p. 582 – 583, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 4, p. 337 – 338, in-8°, Lausanne 1895. —

—— Th. Studer. — Tierreste vom Schweizersbild bei Schaffhausen. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, 77. Jahresversammlung, p. 91 – 95, in-8°, Schaffhausen 1894. —

—— Th. Studer. — Sur les restes d'animaux trouvés au Schweizerbild. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 32, p. 420 – 424, in-8°, Genève 1894. —

—— L. Wehrli. — Ueber den Kalktuff von Flurlingen bei Schaffhausen. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 39. Jahrgang, p. 275 – 292, 1 pl., in-8°, Zürich 1894. — Kurzes Referat **in** *Zeitschrift für praktische Geologie*, Jahrg. 1894, p. 292, gr. in-8°, Berlin 1894. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 33, p. 578 – 579, in-8°, Genève 1895; *Ecl. geol. Helv.*, vol. 4, p. 333 – 334, in-8°, Lausanne 1895. —

1895. H. Bauer und **H. Vogel.** — Mittheilungen über die Untersuchung von Wassern und Grundproben aus dem Bodensee. *Verhandl. der k. k. geolog. Reichsanstalt*, Jahrg. 1895, p. 154, gr. in-8°, Wien 1895. —

—— B. Corti. — Di alcuni depositi quaternari di Lombardia. *Atti della Società Italiana di scienze naturali*, vol. 35, p. 41 – 135, in-8°, Milano 1895. —

Vide Ghiacciajo del lago di Lugano.

—— A. Delebecque. — Origine probable des lacs du Jura. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 34, p. 584 – 585, in-8°, Genève 1895. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 121, in-8°, Lausanne 1897. —

—— A. Delebecque. — Réponse à M. Kilian à propos des alluvions de Chambéry et de l'Isère. *Bulletin de la Société géologique de France*, 3e série, t. 23, p. XVI – XIX, in-8°, Paris 1895. —

1895. H. Douxami. — Le tertiaire des environs de Sainte-Croix (Jura-Vaudois). *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 31, p. 289 – 294, illustr., in-8°, Lausanne 1895. —

Vide p. 293 – 294: cailloux pliocènes ou Deckenschotter.

Compte-rendu **in** *Archives des sc. phys. et natur.,* 4e pér., t. 1er, p. 166 – 167, in-8°, Genève 1896. —

—— **L. Favre.** — Origine de la promenade dite des zig-zags à Neuchâtel. *Musée neuchâtelois,* 32e année, p. 297 – 300, gr. in-8°, Neuchâtel 1895. —

—— **F.-A. Forel.** — Le Léman. Monographie limnologique. Tome second, 651 pp., 1 carte, in-8°, Lausanne 1895, — Tome 1er à l'année 1892.

Contenu: Hydraulique. Thermique. Optique. Acoustique. Chimie (Composition chimique des eaux etc.).

Analyse **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 33, p. 178 – 179, in-8°, Genève 1895. — Compte-rendu (A. D.) **in** *Annales de géographie,* t. 5, annexe bibliogr., p. 53, gr. in-8°, Paris 1896. — Analyse von Ule **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 43 oder Jahrgang 1897, Litteratur-Bericht p. 27 – 28, in-4°, Gotha 1897. —

—— **F.-A. Forel.** — Terrasses lacustres quaternaires du Boiron de Morges. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 31, procès-verbaux p. XXXV – XXXVI, in-8°, Lausanne 1895. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 34, p. 85 – 86, in-8°, Genève 1895. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 147 – 148, in-8°, Lausanne 1897. —

—— **J. Früh.** — Die Drumlins-Landschaft mit specieller Berücksichtigung des alpinen Vorlandes. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturf. Gesellschaft,* Jahrgang 1894 – 1895, p. 325 – 396, 3 pll., in-8°, St. Gallen 1896. — Comptes-rendus **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 343 – 345, in-8°, Lausanne 1898, et plus court **in** *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 4, p. 577, in-8°, Genève 1897. — Referat (G. Greim) **in** *Globus,* Bd. 70, p. 244, in-4°, Braunschweig 1896. — Kritik von R. Sieger **in** *Geographische Zeitschrift* herausgeg. von Dr. A. Hettner, 3. Jahrgang, p. 411 – 412, gr. in-8°, Leipzig 1897. —

—— **J. Früh.** — Ueber eine dem Windschliff gleichende Wirkung von Thermalwasser auf sedimentäres Gestein. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1895, Bd. 2, p. 255 – 256, in-8°, Stuttgart 1895. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 120, in-8°, Lausanne 1897. —

—— **J. Früh.** — Ueber Kohlenreste aus dem Schweizersbild. *Neue Denkschriften der Schweizer. naturforschenden Gesellschaft,* Bd. 35, p. 197 – 200, in-4°, Zürich 1896. — Résumés **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 105, p. 150, in-8°, Lausanne 1897. — Referat von M. Staub **in** *Neues Jahrb. für Mineral., etc.,* Jahrg. 1899, Bd. 2, Ref. p. 346, in-8°, Stuttgart 1899. —

—— **J. Früh.** — Ueber Windschliffe am «Laufen» bei Laufenburg am Rhein. *Globus,* Bd. 67, Nr. 8, p. 117 – 120, mit Plan, in-4°, Braunschweig 1895. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 33, p. 464, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 311, in-8°, Lausanne 1895. —

—— **J. Geikie.** — The classification of European glacial deposits. *Journal of geology,* vol. 3, p. 241 – 269, in-8°, Chicago 1895 . . . .

Allgemeine Stratigraphie des Quartärs. Darin 6 Eiszeiten und 5 Interglacialzeiten, deren eine *Helvetian* genannt wird, etc.

Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 145, in-8°, Lausanne 1897. —

—— **P. Girod.** — Les anciens glaciers et les alpinistes préhistoriques. *Annuaire du Club alpin français,* 22e année, p. 465 – 484, in-8°, Paris 1896. —

Tableau d'ensemble sur l'homme préhistorique au N. des Alpes.

—— **G. Glur.** — Beiträge zur Fauna der Pfahlbauten. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern,* Jahrgang 1894 – 1895, p. 1 – 56, in-8°, Bern 1895. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 153 – 154, in-8°, Lausanne 1897. —

—— **S. Grander.** — Quelques erratiques du haut Jura. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 31, p. 197 – 199, in-8°, Lausanne 1895. —

1895. A. Gutzwiller. — Die Diluvialbildungen der Umgebung von Basel. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 10, p. 512 – 690, 2 pll. Profile, in-8°, Basel 1895. —

Inhalt: Einleitung. I. Die fluvioglacialen Ablagerungen (Niederterrasse, Hochterrasse, Deckenschotter). II. Glaciale Ablagerungen in der Umgebung von Basel. III. Glaciale und fluvioglaciale Ablagerungen der Ostschweiz. IV. Schlussfolgerungen über die fluvioglacialen Ablagerungen bei Basel. V. Der Löss (Conchylienfauna). VI. Uebersicht.

Analyses **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 33, p. 574 – 576, p. 580 – 582, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 329 – 331, p. 335 – 337, in-8°, Lausanne 1895. — Kurzes Referat **in** *Zeitschrift für praktische Geologie,* Jahrgang 1895, p. 257, gr. in-8°, Berlin 1895. — Referat von E. Brückner **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1896, Bd. 1, Ref. p. 131 – 134, in-8°, Stuttgart 1896. —

—— **A. Jaccard.** — Sur les chênes enfouis des marais tourbeux des Ponts-de-Martel. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 23, p. 10 – 14, et p. 258, in-8°, Neuchâtel 1895. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 33, p. 388, in-8°, Genève 1895. —

—— **P. Jaccard** et **J. Amann.** — Sur les débris végétaux des lignites interglaciaires de Grandson et Bougy sur Aubonne. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 31, p. XV – XVI, in-8°, Lausanne 1895. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 33, p. 278 – 279, in-8°, Genève 1895. —

—— **C. von John.** — Bericht über die Untersuchung der Bodensee-Grundproben. *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1895, p. 155, gr. in-8°, Wien 1895. — [Referat.]

—— **Keilhack.** — Die Geikie'sche Gliederung der nordeuropäischen Glacialablagerungen. *Jahrbuch der k. Preussischen geologischen Landesanstalt und Bergakademie zu Berlin für das Jahr 1895,* Bd. 16, p. 111 – 124, gr. in-8°, Berlin 1896. —

Schweizerische Vorkommnisse werden eingereiht.

—— **Chr. Kellermann.** — Die Rhein-Regulierung zwischen Vorarlberg und der Schweiz und ihr voraussichtlicher Einfluss auf den Fortbestand der Bregenz-Lindauer Bucht. *Schriften des Vereins für Geschichte des Bodensees und seiner Umgebung,* Heft 24, p. 49 – 64, 1 Karte, gr. in-8°, Lindau 1895. —

—— **Kirchner.** — Ueber die gefurchten Steine der Alpenseen. *Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg,* Jahrgang 52, p. LXXXIV – LXXXV, in-8°, Stuttgart 1896. —

—— **L. de Marchi.** — Il problema glaciale. *Bollettino del Club alpino italiano,* vol. 29, Nr. 62, p. 93 – 130, gr. in-8°, Torino 1896. —

—— **A. Nehring.** — Die kleinen Wirbelthiere vom Schweizerbild bei Schaffhausen. *Neue Denkschriften der Schweizer. naturforschenden Gesellschaft,* Bd. 35, p. 41 – 77, 2 pll., in-4°, Zürich 1896. — Referat von M. Schlosser **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1898, Bd. 2, Ref. p. 509 – 514, in-8°, Stuttgart 1898. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 459 – 461, in-8°, Lausanne 1898. —

—— **M. Ogilvie.** — The Gemmi disrater. *Nature,* vol. 52, p. 573, illustr., ... London 1895 . . . .

—— **L. du Pasquier.** — Glaciers et période glaciaire. Leçon d'ouverture du cours de géologie professée le 5 novembre 1895 à l'Académie de Neuchâtel. *Bulletin de la Société neuchâteloise de géographie,* t. 8, année 1894 – 1895, p. 239 – 255, in-8°, Neuchâtel 1895. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 148 – 149, in-8°, Lausanne 1897. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1898, Bd. 2, Ref. p. 423, in-8°, Stuttgart 1898. —

—— **A. Penck.** — Die Glacialbildungen um Schaffhausen und ihre Beziehungen zu den prähistorischen Stationen des Schweizersbildes und von Thayngen. *Neue Denkschriften der Schweiz. naturf. Gesellschaft,* Bd. 35, p. 157 – 179, 1 pl., in-4°, Zürich 1896. — Referat von E. Geinitz **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1898, Bd. 2, Ref. p. 227 – 228, in-8°, Stuttgart 1898. — Compte-rendu **in** *Revue géol. suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 461 – 462, in-8°, Lausanne 1898. —

—— **Alb. Penck** et **L. du Pasquier.** — Sur le loess préalpin, son âge et sa distribution géographique. *Bulletin de la Soc. des sc. natur. de Neuchâtel,* t. 23, p. 55 – 60, illustr., p. 269, in-8°, Neuchâtel 1895. —

Passim.

Compte-rendu **in** *Archives des sc. phys. et natur.,* 3e pér., t. 34, p. 188 – 189, in-8°, Genève 1895. —

1895. Pilgrim. — Ueber die Eiszeit, ihre Unterbrechungen und die daraus entspringenden Seenbildungen. *Jahreshefte des Ver. für vaterl. Naturk. in Württemberg*, Jahrg. 52, p. XCVI – C, in-8°, Stuttgart 1896. —

—— C. S. du Riche Preller. — On fluvio-glacial and interglacial deposits in Switzerland. *Quaterly Journal of the geological Society of London*, vol. 51, p. 369 – 386 and discussion (Bonney, Monckton), p. 386 – 387, illustr., in-8°, London 1895. —

Contents: Introduction. Deposits near the lakes of Zürich and Constance. Deposits near the lake of Zug. Deposits near the lake of Thun. Conclusions.

Report **in** *The geological Magazine*, dec. 4, vol. 2, p. 237, in-8°, London 1895. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 146, in-8°, Lausanne 1897. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1898, Bd. 2, Ref. p. 420 – 421, in-8°, Stuttgart 1898. —

—— F. Schär. — Das Mondmilchloch am Pilatus. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, 30. Jahrg., p. 421 – 424, gr. in-8°, Bern 1895. —

—— H. Schardt. — Sur les terrains de charriage dits: « Alluvions anciennes » du bassin du Léman. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 31, p. XVI – XVII, in-8°, Lausanne 1895. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 33, p. 280 – 281, in-8°, Genève 1895. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 147, in-8°, Lausanne 1897. — Kurzes Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1897, Bd. 1, Ref. p. 353, in-8°, Stuttgart 1897. —

—— H. Schardt. — Dépôt morainique du vallon de la Marione, au pied S.-E. du Moléson. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 31, p. XXXIII – XXXIV, in-8°, Lausanne 1895. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 34, p. 93, in-8°, Genève 1895. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 147, in-8°, Lausanne 1897. —

—— H. Schardt. — Sur un gisement de craie lacustre situé sur la terrasse de 10 m. du Boiron près Morges. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 31, p. XXXIX – XL, in-8°, Lausanne 1895. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 148, in-8°, Lausanne 1897. —

—— M. Schlosser. — Ueber die Pleistocänschichten in Franken und ihr Verhältniss zu den Ablagerungen am Schweizerbild bei Schaffhausen. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie*, Jahrgang 1895, Bd. 1, p. 209 – 214, in-8°, Stuttgart 1895. —

—— R. Sieger. — Karstformen des Gletschers und verkarstete Gebiete. *Hettner's geographische Zeitschrift*, Bd. 1, p. . . . . Leipzig 1895 . . . . Referat **in** *Actes (Verhandlungen) de la Société helvétique des sciences naturelles*, 78e session, p. 40 und Diskussion (Schardt) p. 40 – 41, in-8°, Sion 1896. —

—— Th. Studer. — Die Thierreste aus den pleistocänen Ablagerungen des Schweizersbildes bei Schaffhausen. *Neue Denkschriften der Schweiz. naturf. Gesellschaft*, Bd. 35, p. 1 – 36, 3 pll., in-4°, Zürich 1896. — Referat von M. Schlosser **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1898, Bd. 2, Ref. p. 509 – 514, in-8°, Stuttgart 1898. —

—— Ch. Tarnuzzer. — Die Gletschermühlen auf Maloja. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens*, neue Folge, Bd. 39, p. 27 – 53, 1 pl., gr. in-8°, Chur 1896. — Comptes-rendus **in** *Revue géolog. suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 120, in-8°, Lausanne 1897. —

—— L. Wehrli. — Die Flora des interglacialen Kalktuffes von Flurlingen bei Schaffhausen. *Berichte der Schweizerischen botanischen Gesellschaft*, Bd. 5, p. XXV, in-8°, Bern 1895 . . . . (L.)

1896. A. Aeppli. — Zwei Kiesgruben. *Schweizerische pädagogische Zeitschrift*, Bd. 6, Heft 3, p. 113 – 120, in-8°, Zürich 1896. — Mention **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 345, in-8°, Lausanne 1898. —

—— A. Baltzer. — Murgang von Kienholz (Lammbach). *Eclogæ gologicæ Helvetiæ*, Bd. 5, p. 9, in-8°, Lausanne 1897. — Traduction française en compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 2, p. 273 – 274, in-8°, Genève 1896. —

1896. A. Baltzer. — Der diluviale Aar- und Rhonegletscher. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft*, Bd. 48, p. 652 – 664, illustr., 1 pl., in-8°, Berlin 1896. — *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, Bd. 5, p. 13 – 14, in-8°, Lausanne 1897. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1898, Bd. 2, Ref. p. 421 – 423, in-8°, Stuttgart 1898. — Auszug **in** *Gæa, Natur und Leben* herausgeg. von H. J. Klein, Jahrgang 33, p. 292 – 298, in-8°, Leipzig 1897. —

—— **A. Baltzer.** — Der diluviale Aargletscher und seine Ablagerungen in der Gegend von Bern mit Berücksichtigung des Rhonegletschers. *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz*, 30. Lieferung, VII + 169 pp. illustr., 17 pll., 1 geol. Karte, in-4°, Bern 1896. —
Vide unter Geognos. Alpen.

—— **A. Baltzer.** — Vorlegung des Werkes: « Der diluviale Aaregletscher in der Umgebung von Bern. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, 79. Jahresversammlung, p. 100 – 101, Diskussion Du Pasquier, etc., p. 101, in-8°, Zürich 1896. —

—— **A. Baltzer.** — Vorweisung von Photographien, die sich auf den Murgang von Kienholz bei Brienz vom 31. Mai 1896 beziehen. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, 79. Jahresversammlung, p. 101 – 102, in-8°, Zürich 1896. —

—— **Th. Bieler.** — Carte agronomique des environs de Lausanne au 1:10,000. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, 4e série, vol. 33, procès-verbaux, p. VII – VIII, in-8°, Lausanne 1897. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 3, p. 180 – 182, in-8°, Genève 1897. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 402, in-8°, Lausanne 1898. —

—— **Th. Bieler.** — Documents pour la carte agronomique des environs de Lausanne. 1 vol. 40 pp. in-8°, Lausanne 1896 . . . . Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 291, in-8°, Lausanne 1898. —

—— **E. Brückner.** — Veränderungen der Erdoberfläche im Umkreis des Kantons Zürich seit der Mitte des 17. Jahrhunderts. *Petermann's Mitteilungen*, Bd. 42, p. 232 – 234, in-4°, Gotha (1896). — Referat **in** *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, 79. Jahresversammlung, p. 197, und Diskussion (Graf, Zeppelin, Früh), p. 198, in-8°, Zürich 1896. —

—— **A. Delebecque.** — Influence de la composition de l'eau des lacs sur la formation des ravins sous-lacustres. *Comptes-rendus des séances de l'Académie des sciences*, vol. 123, p. 71 – 72, in-4°, Paris 1896. — Analyse sommaire **in** *Annales de géographie*, t. 6, année 1897, bibliographie de 1896, p. 31, gr. in-8°, Paris. —

—— **A. Delebecque.** — Ravins sous-lacustres des fleuves glaciaires. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 1, p. 485 – 487, in-8°, Genève 1896. — [Compte-rendu d'une communication faite à la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève.]

—— **J. Epper** et **F.-A. Forel.** — Sur les effets de la correction des eaux du Jura pour le lac de Morat. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, 4e série, vol. 32, procès-verbaux p. XXIII – XXIV, in-8°, Lausanne 1896. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 1er, p. 579 – 580, in-8°, Genève 1896. —

—— **F.-A. Forel.** — Présentation de la carte du lac de Constance. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, 4e série, vol. 32, procès-verbaux, p. XXV, in-8°, Lausanne 1896. — Extrait **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 2, p. 80, in-8°, Genève 1896. —

—— **J. Früh.** — Die Drumlins-Landschaft mit specieller Berücksichtigung des alpinen Vorlandes. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1894/95*, p. 325 – 396, 3 pll., in-8°, St. Gallen 1896. —

Tafel XIV zeigt die vom Verfasser entdeckten Drumlins im alpinen Vorland zwischen Bodensee und Zugersee, sowie Aufzeichnung von Endmoränen, Gletscherschliffen, erratischen Seelaffenblöcken, etc.

Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrg. 1897, Bd. 2, Ref. p. 159 – 160, in-8°, Stuttgart 1897. — Ausführliches Referat von Sieger **in** *Petermann's Mitteilungen*, Bd. 44 oder Jahrgang 1898, Litteraturbericht p. 85 – 86, in-8°, Gotha 1898. —

—— **J. Früh.** — Schwimmende Inseln. *Geographische Zeitschrift* herausgeg. von Dr. A. Hettner, 2. Jahrgang, p. 216 – 218, gr. in-8°, Leipzig 1896. —
Raseninseln im Barchet-See, Kt. Zürich.

1896. J. Früh. — Ueberblick über die Drumlinslandschaft. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 79. Jahresversammlung, p. 198, in-8°, Zürich 1896. —

—— J. Früh. — Zur Kritik einiger Thalformen und Thalnamen der Schweiz. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* Bd. 41, p. 318–339, in-8°, Zürich 1896. — Compte-rendu par J. Brunhes **in** *Annales de géographie,* t. 6, année 1897, bibliographie de 1896, p. 70–71, gr. in-8°, Paris. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 305–306, in-8°, Lausanne 1898, et mention **in** *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 4, p. 567, in-8°, Genève 1897. — Referat von Philippson **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 43 od. Jahrgang 1897, Litteratur-Bericht p. 26, in-4°, Gotha 1897. —

—— Gosse. — [Sables et graviers stratifiés aux abords de la ville de Genève.] *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 3, p. 74–75, in-8°, Genève 1897. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 455–456, in-8°, Genève 1898. —

—— A. Jaccard. — Sur les chênes enfouis des marais tourbeux des Ponts-de-Martel. *Le Rameau de Sapin,* 30e année, 1896, p. 13–14, p. 17–18, petit in-folio autogr., Neuchâtel 1896. —

—— C. Keller. — Ueber einen neuen Fund von *Bison priscus. Mitteilungen der naturforschenden Gesellschaft in Luzern,* Jahrgang 1895–1896, Bd. 1, p. 181–184, 1 pl., in-8°, Luzern 1897. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 288, in-8°, Lausanne 1900. —

—— E. Kissling. — Ueber den Felsschlipf im Lammgraben. Bericht über die geologische Expertise vom 22. Juni 1896. 1 Bd. 40 pp. illustr., 1 pl., ... Bern 1896 .... Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 304, in-8°, Lausanne 1898 et Résumé **in** *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 4, p. 566, in-8°, Genève 1897. —

—— P. Mercanton. — Sur des marmites de géants en paroi verticale. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 32, p. XX, in-8°, Lausanne 1896. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 1er, p. 575–576, in-8°, Genève 1896. — Resumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 306, in-8°, Lausanne 1898, et mention **in** *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 4, p. 306, in-8°, Genève 1897. —

—— A. de Morlot. — Catalogue spécial de l'Exposition collective de la Confédération suisse et des cantons, concernant les entreprises de corrections fluviales. 1 vol. 117 pp., 2 tabl., Berne 1896 .... Compte-rendu sommaire par L. Raveneau **in** *Annales de géographie,* t. 6, année 1897, bibliographie de 1896, p. 69, gr. in-8°, Paris. —

—— F. Mühlberg. — Exkursion zur Besichtigung der Aarekorrektion bei Klingnau. *Mittheilungen der aargauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft 7, p. XIX–XXII, in-8°, Aarau 1896. —

—— F. Mühlberg. — Tabellarische Uebersicht der glacialen Bildungen im Aargau. *Mitteilungen der Aargauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft 7, Beilage, 1 Tabelle, Aarau 1896. — Compte-rendu **in** *Revue géol. suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 149, in-8°, Lausanne 1897. —

—— L. du Pasquier. — Sur un mode de striage non glaciaire des roches. *Verhandlungen (Actes) der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 79. Jahresversammlung, p. 97–98, und Diskussion A. Heim p. 98, in-8°, Zürich 1896. — *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 5, p. 28–29, in-8°, Lausanne 1897. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 2, p. 266, in-8°, Genève 1896. — Compte-rendu **in** *Revue géologique pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 307, in-8°, Lausanne 1898. —

—— L. du Pasquier. — Quelques recherches nouvelles sur les glaciers et les causes de leur ancienne extension. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e période, t. 2, p. 60–76, in-8°, Genève 1896. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 310–311, in-8°, Lausanne 1898. — Referat von H. Schardt **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1900, Bd. 1, Ref. p. 211, in-8°, Stuttgart 1900. —

—— C. S. du Riche Preller. — Glacial deposits, preglacial valleys, and interglacial lake-formations in subalpine Switzerland. *Quaterly Journal of the geological Society of London,* vol. 52, p. 556–585 and discussion (Bonney, Hill, Hinde) p. 585–586, illustr., in-8°, London 1896. —

Contents: Introduction. Characteristics and Origin of cavernous Nagelfluh or subalpine Deckenschotter. Glacial Deposits. Preglacial subalpine Valleys. The origin of subalpine Lake-Basins. Conclusion.

Referat von H. Behrens **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1897, Bd. 2, Ref. p. 462, in-8°, Stuttgart 1897. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 342 – 343, in-8°, Lausanne 1898 et **in** *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 4, p. 577, in-8°, Genève 1897. —

1896. C. S. du Riche Preller. — The pliocene glaciation, pre-glacial valleys, and lake-basins of subalpine Switzerland; with a Note on the microscopic structure of Tavayanaz diabasic tufa. *The geological Magazine,* new series, dec. 4, vol. 3, p. 236 – 237, in-8°, London 1896. — [Abstract of the precedent paper: Quarterly Journal of the geological Society of London, vol. 52, p. 556 – 586, in-8°, London 1896.]

—— **H. Schardt.** — Sur un gisement de tuf ferrugineux dans le cône de déjection de la Baye de Montreux. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 32, p. XXIX – XXX, in-8°, Lausanne 1896. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 2, p. 86, in-8°, Genève 1896. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 351, in-8°, Lausanne 1898, et plus court **in** *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 4, p. 578, in-8°, Genève 1897. —

—— **H. Schardt.** — Sur un éboulement préglaciaire au pied du Jura. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 33, p. I, in-8°, Lausanne 1897. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 3, p. 175 – 176, in-8°, Genève 1897. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 454 – 455, in-8°, Lausanne 1898, et résumé **in** *Archives des sc. phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 6, p. 357, in-8°, Genève 1898. —

—— **C. Schmidt.** — Der Murgang des Lammbaches bei Brienz. *Himmel und Erde,* 9. Jahrgang, Heft 2, p. 49 – 74, illustr., gr. in-8°, Berlin 1897. — *Sammlung populärer Schriften herausgeg. von der Gesellschaft Urania,* Nr. 43, 28 pp., illustr., 2 pll., in-8°, Berlin 1896. — Compte-rendu sommaire par E. Haug **in** *Annales de géographie,* t. 6, année 1897, bibliographie de 1896, p. 73, gr. in-8°, Paris. — Referat von Ule **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 44 oder Jahrgang 1898, Litteraturbericht p. 26, in-4°, Gotha 1898. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1898, Bd. 2, Ref. p. 426, in-8°, Stuttgart 1898. —

—— **C. Schröter.** — Die Wetzikonstäbe. — *Festschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich 1746 – 1896,* 2. Teil, p. 407 – 424, 2 pll., in-8°, Zürich 1896. — Referat (E. Roth) **in** *Globus,* Bd. 70, p. 340, in-4°, Braunschweig 1896. —

—— **H. von Steiger.** — Die Ausbrüche des Lammbaches [bei Brienz]. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1896,* p. 265 – 275, 3 pll., 1 Karte, gr. in-8°, Bern 1897. — Referat von Ule **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 44 oder Jahrgang 1898, Litteraturbericht p. 26, in-4°, Gotha 1898. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1898, Bd. 2, Ref. p. 426, in-8°, Stuttgart 1898. — Mention **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 305, in-8°, Lausanne 1898. —

—— **Th. Studer.** — Pleistocäne Knochenreste aus einer paläolithischen Station in den Steinbrüchen von Veyrier am Salève. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1896,* p. 276 – 283, gr. in-8°, Bern 1897. —

Passim.

Comptes-rendus **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 284 – 285, in-8°, Lausanne 1900, et plus court **in** *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 9, p. 85, in-8°, Genève 1900. —

—— **Th. Studer.** — Ueber ein Steinbockgehörn aus der Zeit der Pfahlbauten. *Mitteilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern,* Jahrgang 1896, p. 283 – 286, in-8°, Bern 1896. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géol. suisse pr. l'année 1898: Ecl. geol. Helv.,* vol. 6, p. 286, Lausanne 1900. —

—— **L. Swerinzew.** — Zur Entstehung der Alpenseen. Eine geologisch-geographische Studie. Inaugural-Dissertation. Brosch. 36 pp. in-8°, Zürich und St. Petersburg 1896. — Referat **in** *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 32. Jahrgang, p. 377, gr. in-8°, Bern 1897. — Referat von Sieger **in** *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1897, p. 123, in-4°, Wien 1897. — Comptes-rendus et critiques **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,*

vol .5, p. 411 – 413, in-8°, Lausanne 1898; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 4e pér., t. 6, p. 344 – 345, in-8°, Genève 1898. — Referat von H. Schardt **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1900, Bd. 1, Ref. p. 212 – 213, in-8°, Stuttgart 1900. —

1896. Chr. Tarnuzzer. — Die Gletschermühlen auf Maloja. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens*, Jahrgang 1896, 29 pp. illustr., in-8°, Chur 1896. — Compte-rendu sommaire et critique par J. Brunhes **in** *Annales de géographie*, t. 6, année 1897, bibliographie de 1896, p. 73, gr. in-8°, Paris. — Referat von J. Früh **in** *Petermann's Mitteilungen*, Bd. 43 od. Jahrgang 1897, Litteratur-Bericht p. 26 – 27, in-4°, Gotha 1897. —

—— **Chr. Tarnuzzer.** — Ueber die Entstehung von Vegetationshügeln und andern Oberflächenbildungen in den Alpen. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens*, neue Folge, Bd. 40, p. 1 – 18, gr. in-8°, Chur 1897. —

—— **A. Tobler.** — Der Kalktuff von Kiffis, Elsass. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, Bd. 5, p. 59 – 61, in-8°, Lausanne 1897. —

Passim.

—— **A. R. Wallace.** — On the Aar Glacier and its Teachings. *Fortnightly Review for August 1896* ....

—— **H. Walser.** — Veränderungen der Erdoberfläche im Umkreis des Kantons Zürich seit der Mitte des 17. Jahrhunderts. *Jahresbericht der geographischen Gesellschaft von Bern*, 15. Jahrgang, Heft 1, p. 3 – 124, illustr., 1 Karte, in-8°, Bern 1896. — *Arbeiten aus dem geographischen Institut der Universität Bern*, herausgeg. von Ed. Brückner, Heft 3, 124 pp., 1 Karte in 1 : 250,000, in-8°, Bern 1896. —

Inhalt: I. Die Karte von J. C. Gyger. II. Veränderungen an stehenden Gewässern. (Seen im Bereich des alten Rheingletschers, Seen im Bereich des alten Linthgletschers, Seen im Bereich des alten Reussgletschers, Allgemeinheit des Rückgangs der Seen und Ursachen desselben etc.) III. Veränderungen des Waldareals, etc. IV. Veränderungen in der Verbreitung der Rebe. — Schluss. – Litteraturverzeichniss. —

Compte-rendu et critique par J. Brunhes **in** *Annales de géographie*, t. 6, année 1897, bibliographie de 1896, p. 74, gr. in-8°, Paris. —

Disparition ou comblements d'étangs et petits lacs depuis le milieu du 17e siécle jusqu'à nos jours, prouvée par la comparaison d'anciennes cartes topographiques avec la topographie actuelle.

—— **L. Wehrli.** — Die Lammbach-Verheerungen bei Kienholz im Berner-Oberland am 31. Mai und 20. bis 24. August 1896. *Naturwissenschaftliche Wochenschrift*, Bd. 11, Nr. 46, 15. Nov. 1896, p. 545 – 552, illustr., in-4°, Berlin 1896. —

—— **X.** — Aus der Naturchronik. 1893 – 1894. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens*, neue Folge, Bd. 40, p. 55 – 61, gr. in-8°, Chur 1897. —

—— **X.** — Coulée de boue à Kienholz près Brienz. *La Nature*, 24e année, 2e semestre de 1896, p. 288, gr. in-8°, Paris. — .

—— **X.** — Die Verschüttung beim Dörfchen Kienholz bei Brienz im Berner Oberland durch einen Erdrutsch am Sonntag den 31. Mai 1896. Brosch. 15 pp. in-8°, Wytikon-Zürich 1896 .... (L.)

—— **X.** — Schlammstromverwüstungen in der Schweiz [Lammbach]. *Geographische Zeitschrift* herausgeg. von Dr. A. Hettner, 2. Jahrgang, p. 644, gr. in-8°, Leipzig 1896. —

—— **X.** — Ueber den Felsschlipf im Lammgraben. Berichte der technischen Beamten der Direktionen der öffentlichen Bauten und Forsten, sowie über die geologische Expertise. Brosch. 12 pp. illustr., in-4°, Bern 1896 .... (L.)

—— **Edw. Zollinger.** — Ueber die glacialen Ablagerungen im Aaretal. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, 79. Jahresversammlung, p. 102 – 103, in-8°, Zürich 1896. — *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, Bd. 5, p. 14, p. 45 – 47, in-8°, Lausanne 1897. — Comptes-rendus **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 338 – 339, in-8°, Lausanne 1898, et plus court **in** *Archives des sc. phys. et natur. de Genève*, 4e pér., t. 4, p. 575, in-8°, Genève 1897. —

—— **Zollinger.** — Sur les dépôts glaciaires de la vallée de l'Aar. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 2, p. 279 – 281, in-8°, Genève 1896. —

1897. A. Aeppli. — Aus der Geschichte der Erde. Ueber Wirkung des fliessenden Wassers. *Schweizerische pädagogische Zeitschrift*, Bd. oder Jahrg. 7, p. 30 – 45, illustr., p. 79 – 88, illustr., in-8°,

Zürich 1897. — Mention in *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 403, in-8°, Lausanne 1898. —

1897. A. Aeppli. — Aus der Geschichte der Erde. Ueber Gletscher und Eiszeiten. *Schweizerische pädadogische Zeitschrift*, Bd. od. Jahrg. 7, p. 88 99, illustr., p. 137 – 146, illustr., in-8°, Zürich 1897. — Résumé in *Revue géol. suisse pr. l'année 1897: Ecl. geol. Helv.*, vol. 5, p. 454, in-8°, Genève 1898. —

—— Auriol. — Carte agronomique de la commune de Vandœuvres, etc. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 3, p. 501 – 504, in-8°, Genève 1897. — [Compte-rendu d'une communication à la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève.]

—— A. Baltzer. — Zur Entstehung der Alpenseen. Zürcherische Inauguraldissertation von Leonidas Swerinzew. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, Bd. 5, p. 215 – 218, in-8°, Lausanne 1897. — Compte-rendu in *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 414, in-8°, Lausanne 1898. — Referat von H. Schardt in *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1900, Bd. 1, Ref. p. 214, in-8°, Stuttgart 1900. —

1897 – 1898. J. L. Brandstetter. — Naturhistorische Litteratur und Naturchronik der fünf Orte. *Mitteilungen der naturforschenden Gesellschaft in Luzern*, Heft 1, p. 195 – 207, Heft 2, p. 219 – 237, in-8°, Luzern 1897 – 1898. —

Für Bergstürze und Erdschlipfe, Ueberschwemmungen, Lawinen, etc.

1897. J. L. Brandstetter. — Vollständiges Geweih eines Edelhirsches im Schötzermoos (Luzern) gefunden. *Mitteil. der naturf. Gesellschaft in Luzern*, Heft 1, p. 200, in-8°, Luzern 1897. — [Blosse Angabe.]

—— Ed. Brückner. — Bericht der Flusscommission für das Jahr 1896 - 1897. *Verhandlungen der Schweizerischen naturf. Gesellschaft bei ihrer 80. Versammlung zu Engelberg 1897*, p. 118 – 122, in-8°, Luzern 1898. — Mention in *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 402, in-8°, Lausanne 1898. —

—— R. Chodat. — Communication préliminaire relative à des algues incrustantes et perforantes [et Sculpture de certaines roches et galets immergés]. *Archives des sciences physiques et naturelles de Genève*, 4e pér., t. 3, p. 512 – 514, in-8°, Genève 1897. — Résumé in *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 405, in-8°, Lausanne 1898. —

—— A. David. — Beiträge zur Kenntnis der Abstammung des Hausrindes gegründet auf die Untersuchungen der Knochenfragmente aus den Pfahlbauten des Bielersees. *Landwirtschaftliches Jahrbuch der Schweiz*, Bd. 11, p. 117 – 152, 12 pll., gr. in-8°, Bern 1897. — Referat in *Globus* herausgeg. von R. Andree, Bd. 74, p. 68, in-4°, Braunschweig 1898. —

—— R. M. Deeley. — The erosive power of rivers and glaciers. *The geological Magazine*, dec. 4, vol. 4, p. 388 – 397, in-8°, London 1897. —

—— J. Früh. — Ueber Moorausbrüche. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 42. Jahrgang, p. 202 – 237, gr. in-8°, Zürich 1897. — Referat von H. Schardt in *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1900, Bd. 2, Ref. p. 45, in-8°, Stuttgart 1900. —

—— J. Früh. — Zur Kenntnis des Bodensees. *Petermann's Mitteilungen* aus Justus Perthes' geographischer Anstalt herausgeg. von A. Supan, Bd. 43 od. Jahrgang 1897, p. 217, in-4°, Gotha. —

—— Fr. Jenny. — Das Birsthal. Ein Beitrag zur Kenntnis der Thalbildung im Faltengebirge. *Programmarbeit der Realschule Basel*, 1897, 31 pp., 2 pll., in-4°, Basel 1897. — [Bibl. L. Rollier.] Analyse von J. Früh in *Petermann's Mitteilungen*, Bd. 44 oder Jahrgang 1898, Litteraturbericht p. 24 – 25, in-4°, Gotha 1898. —

—— C. Keller. — Die Station Schweizersbild im Lichte der Tiergeschichte. *Die Natur* herausgegeben von Prof. Dr. O. Taschenberg, Jahrgang 1897, p. 571 – 572, in-4°, Halle. — [Aus der Neuen Zürcher Zeitung vom 12. Sept. 1897 abgedruckt.]

—— C. Keller. — Ueber einen neuen Fund von *Bison priscus* bei Meggen, Kt. Luzern. *Mitteilungen der naturforschenden Gesellschaft in Luzern*, Heft 1, p. 181 – 184, 1 pl., in-8°, Luzern 1897. — Auszug in *Die Natur*, Jahrgang 1897, p. 155, in-4°, Halle. —

1897. E. Kissling. — Neue Funde von diluvialen Arctomysresten aus der Umgegend von Bern. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1897*, p. 3 - 7, gr. in-8°, Bern 1898. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 456, in-8°, Lausanne 1898, et résumé **in** *Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 4e pér., t. 6, p. 358, in-8°, Genève 1898. —

—— A. de Lapparent. — Les anciens glaciers et les causes actuelles. *La Nature*, 25e année, 1er semestre de 1897, p. 354 - 355, gr. in-8°, Paris. —

—— M. Lugeon. — Leçon d'ouverture du cours de géographie physique professé à l'Université de Lausanne. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 33, p. 49 - 78, 3 pll., et p. XVII, p. XXI, in-8°, Lausanne 1897. —

Sommaire (pr. la Suisse): Historique des méthodes géographiques. La loi de formation des vallées transversales des Alpes occidentales. Le Rhône était-il tributaire du Rhin?

Compte-rendu (sous le titre: «Sur la loi des vallées transversales dans les Alpes occidentales») **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 3, p. 582, in-8°, Genève 1897. — Analyse par E. de Margerie **in** *Annales de géographie*, t. 7, année 1898, bibliographie de 1897, p. 29, gr. in-8°, Paris. — Referat von E. Philippi **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1899. Bd. 1, Ref. p. 56, in-8°, Stuttgart 1899. —

—— M. Lugeon. — Le Rhône suisse tributaire du Rhin? *Comptes-rendus de l'Académie des sciences de Paris*, 11 janv. 1897, t. 124, p. 106 - 109, in-4°, Paris 1897. — *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 33, p. 71 - 78, illustr., in-8°, Lausanne 1897. — Critiques **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 407 - 408, in-8°, Lausanne 1898; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 4e pér., t. 6, p. 344, in-8°, Genève 1898. — Referat von H. Behrens **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrg. 1899, Bd. 1, Ref. p. 56, in-8°, Stuttgart 1899. —

—— M. Lugeon. — Recherches sur la topographie vaudoise. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, 4e série, vol. 33, procès-verbaux, p. VIII - IX, in-8°, Lausanne 1897. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 3, p. 182 - 184, in-8°, Genève 1897. —

—— St. Meunier. — La doctrine des causes actuelles, et un dernier mot sur les anciens glaciers. *La Nature*, 25e année, 1er semestre de 1897, p. 290 - 292, et p. 398, gr. in-8°, Paris. —

Critique des l'idée qu'on se fait de l'ancien glacier du Rhône.

—— St. Meunier. — Sur le terrain à cailloux striés des Préalpes vaudoises. *Le Naturaliste*, 19e année, p. 84 - 85, illustr., in-4°, Paris 1897. —

—— St. Meunier. — La capture des glaciers. *Le Naturaliste*, 19e année, p. 149 - 152, illustr., in-4°, Paris 1897. —

Explication du retrait et du retour des anciens glaciers dans la formation des lignites de Wetzikon et de Dürnten (Zürich). —

—— St. Meunier. — Sur l'allure générale de la dénudation glaciaire. *Comptes-rendus de l'Académie des sciences de Paris*, t. 124, p. 1043 - 1044, in-4°, Paris 1897. — Critiques **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897*: *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 407, in-8°, Lausanne 1898, *Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 4e pér., t. 6, p. 343 - 344, in-8°, Genève 1898. —

—— M. Picard. — Les avalanches [du Schwarzhorn dans l'Engadine]. *La Nature*, 25e année, 1er semestre de 1897, p. 348 - 349, illustr., gr. in-8°, Paris. —

—— Et. Ritter. — Origine de l'emplacement des cours d'eau. *Le Globe, Organe de la Société de géographie de Genève*, t. 36, ou 5e série, t. 8, Mémoires, p. 23 - 40, in-8°, Genève 1897. —

—— Glm. Ritter. — Sur le grand lac quaternaire du Jura. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 26, p. 395, in-8°, Neuchâtel 1898. —

—— Ch. Sarasin. — Coupe géologique à Genève. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 3, p. 504 - 505, in-8°, Genève 1897. — [Compte-rendu d'une communication faite à la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève.] Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 455, in-8°, Lausanne 1898. —

—— Ch. Sarasin. — La station préhistorique du Schweizersbild. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 4, p. 45 - 66, in-8°, Genève 1897. — Compte-rendu par J. Brunhes **in**

Annales de géographie, t. 7, année 1898, bibliographie de 1897, p. 93, gr. in-8°, Paris. — Résumé **in** *Revue géol. suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 456–457, in-8°, Lausanne 1898. —

1897. H. Schardt. — Note préliminaire sur l'origine des lacs du pied du Jura suisse. *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 5, p. 68–75, et comptes-rendus p. 182–183, p. 477, in-8°, Genève 1898. — *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* Bd. 5, p. 257–261, in-8°, Lausanne 1898. — Analyse **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 409–410, in-8°, Lausanne 1898 et résumé **in** *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 6, p. 344, in-8°, Genève 1898. — Referat von E. Philippi **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1899, Bd. 2, Ref. p. 404–405, in-8°, Stuttgart 1899. — Kurzes Referat von Ule **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 46 oder Jahrgang 1900, Litteraturbericht p. 27, in-4°, Gotha 1900. —

—— H. Schardt. — Sur l'origine des grands lacs du Jura. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 4e série, vol. 34, Procès-verbaux p. I–II, in-8°, Lausanne 1898. —

—— H. Schardt. — Sur l'origine des lacs du pied du Jura. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 26, p. 395, in-8°, Neuchâtel 1898. —
Affaissement régional.

—— R. Steiner. — Galet roulant. [Un bloc erratique près de la Sauge au Vully.] *Le Rameau de Sapin,* 31e année, 1897, p. 30–31, illustr., petit in-folio autogr., Neuchâtel 1897. —

—— O. Suidter-Langenstein nach **L. Rütimeyer.** — Pfahlbautenfauna von Richensee. *Mitteilungen der naturforschenden Gesellschaft in Luzern,* Heft 1, p. 43, in-8°, Luzern 1897. —

—— Chr. Tarnuzzer. — Ueber die Entstehung von Vegetationshügeln und andern Oberflächenbildungen in den Alpen. *Jahresbericht der naturf. Gesellsch. Graubündten ....* Bd. 40, p. 1–18, in-8°, Chur 1897. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 402, in-8°, Lausanne 1898. —

1898. X. Arnet. — Die Durchsichtigkeit des Wassers, die Temperatur der Wasseroberfläche und einzelne Bestimmungen der Farbe des Seewassers im Luzerner Becken des Vierwaldstättersees in den Jahren 1894–1897. *Mitteilungen der naturf. Gesellschaft in Luzern,* Heft 2, Jahrg. 1896/97, p. 109–202, in-8°, Luzern 1898. — Referat von Halbfass **in** *Globus,* Bd. 74, p. 167, in-4°, Braunschweig 1898. —

—— Th. Bieler. — Blocs erratiques à la gravière de Dizy et aux Affouages (Gilly). *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 35, p. XII, in-8°, Lausanne 1899. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 7, p. 192, in-8°, Genève 1899. —

—— T. G. Bonney. — Notes on some small lake-basins in the Lepontine Alps. *Geological Magazine,* new series, dec. 4, vol. 5, p. 15–21, illustr., in-8°, London 1898. — Referat von W. Salomon **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1899, Bd. 2, Ref. p. 231–232, in-8°, Stuttgart 1899. —

—— T. G. Bonney. — The Kirchet and its Critics. *The Alpine Journal,* vol. 19, p. 29–40, in-8°, London 1899. —

—— Ed. Brückner. — Bericht der Flusskommission für das Jahr 1897–1898 mit Anhang von Prof. Dr. **A. Heim** über die Messung des Schlammabsatzes im Vierwaldstättersee. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* Bd. 5, p. 500–504, in-8°, Lausanne 1898. —

—— J. Brunhes. — Sur quelques phénomènes d'érosion et de corrosion fluviales. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 126, p. 557–560, in-4°, Paris 1898. — *Comptes-rendus des séances de l'Académie des sciences,* vol. 126, p. 557–560, in-4°, Paris 1898. — Compte-rendu sommaire par L. Raveneau **in** *Annales de géographie,* t. 8, année 1899, bibliographie de 1898, p. 28, gr. in-8°, Paris. — Referat **in** *Gæa, Natur und Leben,* herausgeg. von H. J. Klein, Jahrgang 34, p. 503, in-8°, Leipzig 1898. —

—— A. Delebecque. — Les lacs français. 1 vol. XII + 436 pp., illustr., Atlas 22 pll., in-folio, Paris 1898. —
A consulter pour les lacs limitrophes de la Suisse (Léman et lac des Brenets).

Referat von E. Graf Zeppelin **in** *Geographische Zeitschrift* herausgeg. von A. Hettner, 4. Jahrg., p. 59–60, gr. in-8°, Leipzig 1898. — Analyse et critique par M. Zimmermann **in** *Annales de géographie,* t. 7, année 1898, p. 263–265, gr. in-8°, Paris. — Compte-rendu par P. Chaix **in** *Le Globe, Organe de la Société de géographie de Genève,* 5e série, t. 9, ou t. 37, Bulletin p. 80–81, in-8°,

Genève 1898. — Analyse **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 237–240, in-8°, Lausanne 1900, et mention **in** *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 9, p. 72, in-8°, Genève 1900. —

1898. C. Dusserre. — Etude sur les sols arables de la commune de l'Isle (Vaud). *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 4e série, vol. 34, Procès-verbaux p. XLIV–XLVI, in-8°, Lausanne 1898. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 6, p. 645–646, in-8°, Genève 1898. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 225, in-8°, Lausanne 1900. —

—— **A. Favre.** — Texte explicatif de la Carte du phénomène erratique et des anciens glaciers du versant nord des Alpes suisses et de la chaîne du Mont-Blanc, précédé d'une Introduction par **Ernest Favre** et suivi d'une biographie de Léon Du Pasquier par **Maur. de Tribolet.** *Matériaux pour la Carte géologique de la Suisse,* 28e livr., IV + 77 pp., 2 portraits (A. Favre et L. Du Pasquier), in-4°, Berne 1898. —
Contient en outre la reproduction de deux brochures d'A. Favre, 1°, sur la conservation des blocs erratiques et sur les anciens glaciers du revers sept. des Alpes, 2°, sur la carte du phénomène erratique et des anciens glaciers, etc., tirées des Archives de Genève, la première de nov. 1876, la seconde de 4e pér., t. 12, p. 395–412.
Compte-rendu sommaire par E. Haug **in** *Annales de géographie,* t. 8, année 1899, bibliographie de 1898, p. 87–88, gr. in-8°, Paris. —

—— **F.-A. Forel.** — Collection de sables de la grève des lacs. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 4e série, t. 34, Procès-verbaux p. LIII, in-8°, Lausanne 1898. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 6, p. 652–653, in-8°, Genève 1898. — Résumés **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 224–225, in-8°, Lausanne 1900; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér, t. 9, p. 68, in-8°, Genève 1900. —

—— **J. Früh.** — Galets sculptés. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 6, p. 494, in-8°, Genève 1898. —

—— **A. Gremaud.** — Les pierres perforées. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 5, p. 504–507 et résumé p. 479–480, in-8°, Lausanne 1898. —

—— **A. Gremaud.** — Perforations de galets par actions mécaniques, par érosion et par des animaux. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 6, p. 484–486, in-8°, Genève 1898. —

—— **A. Heim, A. Aeppli.** — Circulaire adressée par la Commission géologique de la Société helvétique des sciences naturelles à MM. les ingénieurs, topographes, géologues, etc. [sur les mouvements de terrain]. *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 262–264, in-8°, Lausanne 1898. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 399, in-8°, Lausanne 1898. —

—— **A. Vaughan Jennings.** — On the structure of the Davos valley (Abridged). *Quarterly Journal of the Geological Society of London,* vol. 54, p. 279–289 and discussion, illustr., in-8°, London 1898. — Report **in** *The geological Magazine,* dec. 4, vol. 5, p. 93, in-8°, London 1898. — Referat von Chr. Tarnuzzer **in** *Jahresber. der naturf. Gesellsch. Graubündens,* neue Folge, Bd. 43, p. 110–111, in-8°, Chur 1900. —

—— **E. Künzli.** — Die Steine der Quaianlagen (in Zürich). *Führer durch die Quaianlagen in Zürich* herausgegeben von A. Usteri, I. Anhang, p. 115–122, in-8°, Zürich 1898. —
Beschreibung der erratischen Blöcke und der Moränenlandschaft in Zürich.

—— **A. de Lapparent.** — Marmites torrentielles [dans la Sarine, etc.] *La Nature,* 2e semestre de 1898, p. 3–6, illustr., gr. in-8°, Paris. —

—— **J. Mareck.** — Das helvetisch-gallische Pferd und seine Beziehung zu den prähistorischen und zu den recenten Pferden. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 25, 26 pp., 14 pll., in-4°, Basel, etc. 1898. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 288–289, in-8°, Lausanne 1900. —

—— **J. Meister.** — Neuere Beobachtungen aus den glacialen und postglacialen Bildungen um Schaffhausen. *Jahresber. des Gymnasiums Schaffhausen 1897/98,* Beil. v. 85 pp., 2 pll., in-8°, Schaffhausen 1898. —
Inhalt: Einleitung. I. Die Flurlinger Kalktuffe und die in denselben gefundenen Nashornreste. II. Ueber den Zusammenhang der um Schaffhausen vorhandenen Randenbäche mit der letzten Vergletscherung. III. Ueber die Vorgänge im Schweizersbild. 1. Die Verwitterung der Kalkfelsen und der Aufbau der zugehörigen Schuttablagerungen. 2. Verhältniss der sog. Kulturschichten zum normalen Gang der Abwitterung und das absolute Alter der Station. Tabellen: Die geologischen Vorgänge im Gebiete der Durach und Fulach nach der zweiten Vergletscherung.

Comptes-rendus **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 283, p. 284, p. 286, in-8°, Lausanne 1900, et **in** *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 9, p. 84, p. 85, in-8°, Genève 1900. —

1898. F. Mühlberg. — Die scheinbaren Bewegungen der Kiesbänke in den Flussbetten. *Mitteilungen der Aargauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft 8, p. 59 - 63, illustr., in-8°, Aarau 1898. — Referat von Rauff **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1900, Bd. 2, Ref. p. 43, in-8°, Stuttgart 1900. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 222, in-8°, Lausanne 1900, et résumé **in** *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 9, p. 67, in-8°, Genève 1900. —

—— J. Nüesch. — Das Schweizersbild, eine Niederlassung aus paläolithischer und neolithischer Zeit. *Gæa, Natur und Leben,* herausgegeben von H. J. Klein, Jahrgang 34, p. 221 - 233, p. 301 - 306, 1 pl., in-8°, Leipzig 1898. —

—— S. de Perrot. — [Cavités souterraines d'érosion pouvant occasionner des tremblements de terre par effondrement] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 26, p. 428, et discussion (Chavannes, Schardt), p. 428, in-8°, Neuchâtel 1898. —

—— Ol. de Pretto. — L'epoca glaciale e la teoria orografica. *Bollettino del Club alpino Italiano,* vol. 31, p. 43 - 59, in-8°, Torino 1898. —

—— F. Regel. — Die prähistorische Niederlassung am Schweizersbild bei Schaffhausen. Ausgegraben durch Professor Dr. J. Nüesch in Schaffhausen in den Jahren 1891 bis 1893. *Die Natur* herausgegeben von Prof. Dr. W. Ule, Jahrgang 1898, p. 88 - 92, in-4°, Halle. —

Inhalt: I. Die Entdeckung der Niederlassung und die Ausgrabungen. II. Die petrographische Beschaffenheit sowie die paläontologischen und kulturhistorischen Einschlüsse der einzelnen Schichten.

—— Ed. Richter. — Ueber die Eiszeitforschung in den Alpen. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 81. Jahresversammlung, p. 99 - 100, und Diskussion, in-8°, Bern 1898. — *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* Bd. 5, p. 507 - 511, und Résumé p. 483 - 484 mit Diskussion p. 484, in-8°, Lausanne 1898. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 6, p. 489 - 491, in-8°, Genève 1898. — Résumés **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 244, in-8°, Lausanne 1900, et **in** *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 9, p. 73 - 74, in-8°, Genève 1900. —

—— A. Le Royer. — Description de quelques grottes et gouffres naturels du Jura. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 5, p. 386 - 389, in-8°, Genève 1898. — [Compte-rendu d'une communication faite à la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève.] Résumés **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 228 - 229, in-8°, Lausanne 1900; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 9, p. 69, in-8°, Genève 1900. —

—— H. Schardt. — Ueber die Recurrenzphase der Juragletscher. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* Bd. 5, p. 511 - 513, in-8°, Lausanne 1898. — Résumés **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 284, in-8°, Lausanne 1900, et **in** *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 9, p. 84 - 85, in-8°, Genève 1900. — Referat von Huene **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1901, Bd. 1, Ref. p. 480, in-8°, Stuttgart 1901. —

—— H. Schardt. — La récurrence des glaciers jurassiens après le retrait du glacier du Rhône. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 6, p. 492 - 494, in-8°, Genève 1898. —

—— W. U[le]. — Steinfressende Mückenlarven. *Die Natur* herausgegeben von Prof. Dr. W. Ule, Jahrgang 1898, p. 9 - 10, in-4°, Halle. —

—— F. Wahnschaffe. — Die prähistorische Niederlassung am Schweizersbild bei Schaffhausen. *Globus* herausgeg. von R. Andree, Bd. 73, p. 144 - 147, illustr., in-4°, Braunschweig 1898. —

Uebersicht der Nachgrabungen und Zusammenfassung der gewonnenen Resultate.

—— X. — Der Märjelensee. — *Gæa, Natur und Leben,* herausgeg. von H. J. Klein, Jahrg. 34, p. 728, 1 pl., in-8°, Leipzig 1898. —

1898. X. — Gletscherseeausbruch. *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* redigirt von H. Hess, Jahrgang 1898, p. 207, in-4°, Wien 1898. —

—— **X.** — Ueber Furchensteine. *Die Natur* herausgegeben von W. Ule, Jahrgang 1898, p. 615 – 616, in-4°, Halle —

1899. Auriol. — Sur les sols agricoles du canton de Genève. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 7, p. 275 – 277, in-8°, Genève 1899. —

—— **A. Baltzer.** — Beiträge zur Kenntniss schweizerischer diluvialer Gletschergebiete. *Mittheilungen der naturf. Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1899,* p. 54 – 65, illustr., 1 pl, gr. in-8°, Bern 1900. —

Inhalt: 1. Machten die Juragletscher nach dem endgültigen Rückzug des Rhonegletschers noch Vorstösse in die Ebene? 2. Bruchüberschiebung in einer Wallmoräne des alten Aargletschers bei Bern. 3. Neue Bergmoränenaufschlüsse auf dem Gurten (859 m.) bei Bern.

Compte-rendu sommaire par E. Haug **in** *Annales de géographie,* t. 9, année 1900, bibliographie de 1899, p. 94, gr. in-8°, Paris. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1899: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 444 – 445, in-8°, Lausanne 1900; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 10, p. 277, in-8°, Genève 1900. —

—— **A. Baltzer.** — Dislocation curieuse observée dans une moraine des environs de Berne. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 8, p. 480 – 481, in-8°, Genève 1899. —

—— **A. Baltzer.** — Dislokation in einer Endmoräne bei Bern. *Actes (Verhandlungen) de la Société helvétique des sciences naturelles,* 82e session, p. 70, in-8°, Neuchâtel 1900. —

—— **A. Baltzer.** — Drumlins und Åsar bei Constanz. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1898,* p. 78 – 80, gr. in-8°, Bern 1900. —

—— **A. Baltzer.** — Sur un type spécial de formations erratiques étudié dans le bassin de l'ancien glacier du Rhône. (Drumlins ou åsar.) *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 8, p. 479 – 480, in-8°, Genève 1899. —

—— **A. Baltzer.** — Ueber eine besondere Form erratischer Ablagerungen im alten Rheingletschergebiete. *Actes (Verhandlungen) de la Société helvétique des sciences naturelles,* 82e session, p. 69 – 70, in-8°, Neuchâtel 1900. — *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 6, p. 161 – 162, in-8°, Lausanne 1900. —

—— **Ed. Brückner.** — Die schweizerische Landschaft einst und jetzt. Rektoratsrede. *Jahresbericht der geographischen Gesellschaft von Bern,* 17. Jahrgang, 1898/99, p. 121 – 146, in-8°, Bern 1900. —

Ein Bild der letzten Vergletscherung, p. 124 – 127. Résumé über Schweizerische Bergstürze, p. 128 – 130. Leben der Seen, p. 133 – 139.

—— **J. Brunhes.** — Les marmites du barrage de la Maigrauge. *Bulletin de la Société fribourgeoise des sciences naturelles,* t. 7, p. 169 – 185, in-8°, et à part [II] + 17 pp. in-18°, 6 pll., 1 plan à 1:4000, Fribourg 1899. — Compte-rendu sommaire par L. Raveneau **in** *Annales de géographie,* t. 9, année 1900, bibliographie de 1899, p. 26, gr. in-8°, Paris. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1899: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 412 – 413, in-8°, Lausanne 1900; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 10, p. 236 – 238, in-8°, Genève 1900. —

—— **J. Brunhes.** — Une théorie sur les causes de la période glaciaire. *Bulletin de la Société fribourgeoise des sciences naturelles,* t. 8, p. 30 – 32, in-8°, Fribourg 1900. — Compte-renu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1900: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 7, p. 92 – 93, in-8°, Lausanne 1901; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 12, p. 468 – 469, in-8°, Genève 1901. —

—— **J. Früh.** — Der postglaciale Löss im St. Galler Rheinthal mit Berücksichtigung der Lössfrage im allgemeinen. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 44. Jahrgang, p. 157 – 191, gr. in-8°, Zürich 1899. —

Inhalt: I. Verbreitung des Löss westlich und östlich des Rheins. II. Eigenschaften des Löss. III. Herkunft und Entstehung des Löss.

Compte-rendu sommaire par E. Haug **in** *Annales de géographie,* t. 9, année 1900, bibliographie de 1899, p. 95 – 96, gr. in-8°, Paris. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1899: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 447 – 448, in-8°, Lausanne 1900; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 10, p. 278 – 280, in-8°, Genève 1900. — Referat von Chr. Tarnuzzer **in** *Jahres-*

bericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens, neue Folge, Bd. 43, p. 112 – 114, in-8°, Chur 1900. — Referat von E. Koken **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1901, Bd. 2, Ref. p. 448 – 449, in-8°, Stuttgart 1901. —

1899. J. Früh. — Ueber postglacialen, intramoränischen Löss (Löss-Sand) im schweizerischen Rhonethal. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* Bd. 6, p. 47 – 59, in-8°, Lausanne 1899. —

Inhalt: I. Verbreitung des Löss. II. Natur und Herkunft des Löss.

Compte-rendu sommaire par E. Haug **in** *Annales de géographie,* t. 9, année 1900, bibliographie de 1899, p. 95 – 96, gr. in-8°, Paris. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1899: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 448 – 449, in-8°, Lausanne 1900; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 10, p. 280 – 282, in-8°, Genève 1900. — Referat von E. Koken **in** *Neues Jahrb. f. Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrg. 1901, Bd. 2, Ref. p. 449 – 450, in-8°, Stuttgart 1901. —

— **A. Vaughan Jennings.** — On the courses of the Landwasser and the Landquart. *Geological Magazine,* vol. 6, Nr. 420, p. 259 – 270, illustr., in-8°, London 1899. — Referat von Chr. Tarnuzzer **in** *Jahresbericht der naturf. Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, Bd. 43, p. 111, in-8°, Chur 1900. — Compte-rendu **in** *Revue géol. suisse pour l'année 1899: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 415, in-8°, Lausanne 1900; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 10, p. 240 – 241, in-8°, Genève 1900. —

— **E. Kissling.** — Cailloux de lehm dans les alluvions fluvio-glaciaires. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 8, p. 478 – 479, in-8°, Genève 1899. — *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 6, p. 121, in-8°, Lausanne 1900. —

— **E. Kissling.** — Lehmgeschiebe in fluvioglacialen Ablagerungen. *Actes (Verhandlungen) de la Société helvétique des sciences naturelles,* 82e session, p. 67, in-8°, Neuchâtel 1900. — [Blosse Angabe.]

— **A. Lorenzen.** — Die Gliederung der Glacialablagerungen in Nordeuropa. *Die Natur* herausgegeben von Prof. Dr. W. Ule, Jahrgang 1899, p. 318 – 320, in-4°, Halle. —

Keilhack und Geikie'sche Gliederungen der Eiszeit, worin die Schweizerischen Ablagerungen auch eingereiht sind.

— **St. Meunier.** — Complément d'observations sur le terrain caillouteux des Préalpes vaudoises. *Comptes-rendus hebdomadaire des séances de l'Académie des sciences,* t. 129, p. 525 – 527, in-4°, Paris 1899. —

— **St. Meunier.** — Une excursion géologique publique du Muséum. *La Nature,* 1er semestre de 1899, p. 34 – 38, illustr., gr. in-8°, Paris. —

Observations et opinions particulières sur l'action de l'eau, le striage des cailloux, le creusement des vallées; les anciennes glaciations mises en doute dans les Alpes vaudoises et bernoises. Explications sur la plasticité des roches dans leurs plissements.

— **J. Nüesch.** — Neue Grabungen und Funde im Kesslerloch bei Thayngen. *Correspondenzblatt der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* 30. Jahrg., p. 142 – 145, in-4°, München 1899. — Compt-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1899: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 449 – 450, in-8°, Lausanne 1900; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 10, p. 282 – 283, in-8°, Genève 1900. —

— **J. Oberholzer.** — Monographie einiger prähistorischer Bergstürze in den Glarner Alpen. *Beiträge zur geol. Karte der Schweiz,* Lief. 9, neue Folge, IX + 209 pp. illustr., 1 geol. Karte in 1 : 20,000, 4 pll. Profile etc., in-4°, Bern 1900. — Referat von Deecke **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1901, Bd. 2, Ref. 209 – 212, in-8°, Stuttgart 1901. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1900: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 7, p. 93 – 98, in-8°, Lausanne 1901; *Archives des sc. phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 12, p. 469 – 476, in-8°, Genève 1901. —

— **E. Renevier.** — Surface polie près de la gare de Cully. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 4e série, vol. 36, Procès-verbaux p. IV, in-8°, Lausanne 1900. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 9, p. 193, in-8°, Genève 1900. — Mention **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1899: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 445, in-8°, Lausanne 1900; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève;* 4e pér., t. 10, p. 277 – 278, in-8°, Genève 1900. —

— **F. W. Sprecher.** — Grundlawinenstudien. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 35. Jahrgang, p. 268 – 292, 4 pll., gr. in-8°, Bern 1900. —

— **Th. Studer.** — Ueber die Goldbecher von Vaphio (Griechenland). *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1898,* p. 66 – 71, gr. in-8°, Bern 1899. —

Vorkommen des Ur oder Thur (*Bos primigenius*) in der Schweiz, etc. in prähistorischer und in historischer Zeit.

1899. Chr. Tarnuzzer. — Geologische Beobachtungen in der Umgebung von Chur 1898/99. *Jahresbericht der naturf. Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, Bd. 42, p. 86 – 89, gr. in-8°, Chur 1899. —

Inhalt: 1. Neue Aufschlüsse in der Tomalandschaft von Chur: « Risch-Bühel » und « Schweizers-Bühel ». 2. Ein Gletscherschliff unterhalb der Kantonsschule auf dem « Hof ».

—— J. Tyndall aus dem englischen übersetzt von G. Wiedemann. — In den Alpen. 2. Aufl., 420 pp. illustr., in-8°, Braunschweig 1899 . . . .

Vide: Kapitel « Bau der Alpen » [richtiger: Alpenthäler].

Referat von Sieger **in** *Geogr. Zeitschr.* von Dr. A. Hettner, 5. Jahrg., p. 358, gr. in-8°, Leipzig 1899. —

—— X. — Schlammabsatz im Vierwaldstättersee. *Mittheilungen der k. k. geographischen Gesellschaft in Wien,* Jahrg. 1899, p. 85 . . . . *Gæa, Natur und Leben,* Jahrg. 1899, p. 569, gr. in-8°, Leipzig. —

1900. A. Baltzer. — Beiträge zur Kenntniss des diluvialen Rhonegletschers. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* Bd. 6, p. 378 – 391, illustr., in-8°, Lausanne 1900. —

Inhalt: 1. Der alte Rhonegletscher bei Aubonne und die « Rekurrenzgletscher ». 2. Die Drumlandschaft von Arnex. 3. *Kames* im alten Rhonegletschergebiet. Résumé.

Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1900: Eclog. geol. Helv.,* vol. 7, p. 91 – 92, in-8°, Lausanne 1901; *Archives des sc. phys. et. natur. de Genève,* 4e pér., t. 12, p. 466 – 468, in-8°, Genève 1901. —

—— Bougon. — Ancienneté de l'homme. *Le Naturaliste,* année 1900, p. 203 – 204, in-4°, Paris 1900. —

Dénudation des Alpes depuis la période glaciaire.

—— J. L. Brandstetter. — Naturhistorische Litteratur und Naturchronik der fünf Orte für die Jahre 1898 und 1899. *Mitteil. der naturf. Gesellsch. in Luzern,* Heft 3, p. 443 – 486, in-8°, Luzern 1900. —

—— E. Chuard. — Composition générale des sols des pâturages du Jura. [Bullet p. Ste Croix.] *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 36, p. XXXIV – XXXV, in-8°, Lausanne 1900. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 10, p. 498 – 500, in-8°, Genève 1900. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1900: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 7, p. 37, in-8°, Lausanne 1901; *Archives des sciences psys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 12, p. 175, in-8°, Genève 1901. —

—— W. M. Davis. — Glacial erosion in France, Switzerland and Norway. Proceedings of the Boston Society of Natural History, vol. 29, Nr. 14, p. 273 – 322, in-8°, Boston 1900. —

—— W. M. Davis. — Glacial erosion in the valley of the Ticino. *Appalachia, the Journal of the Appalachian Mountain Club,* vol. 9, p. 136 - 156, illustr., 2 pll., in-8°, Boston and New York 1901. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1900: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 7, p. 42 – 43, in-8°, Lausanne 1901; *Archives des sc. phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 12, p. 250 – 252, in-8°, Genève 1901. —

—— Delessert. — Stries et polis glaciaires près de Cully. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 4e série, vol. 36, Procès-verbaux p. XXIX – XXX, in-8°, Lausanne 1900. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 10, p. 494 – 495, in-8°, Genève 1900. — Mention **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1900: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 7, p. 92, in-8°, Lausanne 1901; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 12, p. 468, in-8°, Genève 1901. —

—— V. Fatio. — Sur les vertèbres de poissons recueillies au Schweizersbild. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 10, p. 566 – 567, in-8°, Genève 1900. —

—— F.-A. Forel. — Coquilles subfossiles d'*Unio batavus* dans les anciens rivages du Léman. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 4e série, vol. 36, Procès-verbaux p. XVI – XVII, in-8°, Lausanne 1900. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 9, p. 485 – 486, in-8°, Genève 1900. —

—— F.-Forel. — Survivance de la silice [ou galets siliceux lévigués de la terrasse moyenne du Boiron de Morges]. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 4e série, vol. 36, Procès-verbaux p. XXXVI – XXXVII, in-8°, Lausanne 1900. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 10, p. 500 – 501, in-8°, Genève 1900. —

—— E. Fournier. — Les réseaux hydrographiques du Doubs et de la Loue dans leur rapports avec la structure géologique. *Annales de géographie,* t. 9, année 1900, p. 219 – 228, gr. in-8°, Paris. —

Opinion d'un ancien cours du Doubs vers la Sorne et la Birse par la Seigne-Dessous p. Glovelier.

1900. A. Gremaud. — Les eaux troubles de la Sarine. *Bulletin de la Société fribourgeoise des sciences naturelles,* vol. 8, p. 38 – 40, in-8°, Fribourg 1900. —

Teneur et analyse chimique des matières contenues.

Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1900: Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 7, p. 45, in-8°, Lausanne 1901; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 12, p. 253 – 254, in-8°, Genève 1901. —

—— **A. Gutzwiller.** — Aeltere diluviale Schotter in der Nähe von St. Gallen und von Bischofszell. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* Bd. 6, p. 371 – 377, in-8°, Lausanne 1900. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1900: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 7, p. 90 – 91, in-8°, Lausanne 1901; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 12, p. 464 – 466, in-8°, Genève 1901. —

—— **E. de la Harpe.** — Les avalanches dans la vallée des Ormonts. *L'Echo des Alpes,* année 1900, p. 326 – 332, et p. 332 – 335, in-8°, Genève. —

Extrait du Guide de la vallée des Ormonts par E. de la Harpe et E. Busset, Lausanne . . . .

—— **A. Heim.** — Geologische Nachlese. Nr. 10. Der Schlammabsatz am Grund des Vierwaldstättersees. *Vierteljahrschrift der Zürch. naturf. Gesellsch. Zürich,* Bd. 45, p. 164 – 182, in-8°, Zürich 1900. — Referat von Krusch **in** *Zeitschrift für praktische Geologie,* Jahrgang 1900, p. 350 – 351, gr. in-8°, Berlin. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1900: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 7, p. 38 – 40, in-8°, Lausanne 1901; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 12, p. 244 – 247, in-8°, Genève 1901. — Referat von E. Sommerfeldt **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1902, Bd. 1, Ref. p. 217, in-8°, Stuttgart 1902. —

—— **M. Lugeon.** — Découverte de thalwegs préglaciaires ou interglaciaires de l'Aar dans la colline du Kirchet près Meiringen, ou Anciens thalwegs de l'Aar dans le Kirchet près Meiringen. Notice préliminaire. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 6, p. 468, p. 496, et discussion (Heim) p. 468, in-8°, Lausanne 1900. — Mention **in** *Revue géol. suisse pour l'année 1900: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 7, p. 89 – 90, in-8°, Lausanne 1901; *Archives des sc. phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 12, p. 464, in-8°, Genève 1901. —

—— **M. Lugeon.** — Sur la découverte d'une gorge de l'Aar préglaciaire à Meiringen. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 10, p. 462 – 463, in-8°, Genève 1900. —

—— **St. Meunier.** — Sur l'abus des suppositions glaciaires en géologie. *Le Naturaliste,* année 1900, p. 256 – 258, illustr., in-4°, Paris 1900. —

Causes des stries et des polis soi-disant glaciaires suivant une coupe des bords du torrent de Clarens (Vaud).

—— **J. Nüesch.** — Neue Grabungen und Funde im Kesslerloch bei Thayngen. Vortragnotizen. *Gæa, Natur und Leben,* Jahrgang 1900, p. 305 – 310, illustr., gr. in-8°, Leipzig. —

—— **E. Renevier.** — Coupe glaciaire de Bel-Air près Lausanne. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 4e série, vol. 36, Procès-verbaux p. XXVIII, in-8°, Lausanne 1900. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 10, p. 493, in-8°, Genève 1900. —

—— **E. Renevier.** — Tranchée glaciaire sous la Place Bel-Air à Lausanne. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 6, p. 369 – 370, in-8°, Lausanne 1900. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1900: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 7, p. 92, in-8°, Lausanne 1901; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 12, p. 468, in-8°, Genève 1901. —

—— **E. Renevier.** — Molaire de mammouth. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 4e série, vol. 36, Procès-verbaux p. XXVIII, in-8°, Lausanne 1900. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 10, p. 493 – 494, in-8°, Genève 1900. — Mention **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1900: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 7, p. 88, in-8°, Lausanne 1901; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 12, p. 462, in-8°, Genève 1901. —

—— **X.** — Ueber die neue Rheinmündung in den Bodensee. *Geographische Zeitschrift* herausgeg. von Dr. A. Hettner, 6. Jahrgang, p. 397, gr. in-8°, Leipzig 1900. —

Unvollständige bibliographische Angaben ohne Datum.

E. Desor. — Die Beziehungen der Eiszeit in den Alpen zur pliocenen Formation von Ober-Italien. Brosch. 17 pp. in-8° . . . .

F. Keller. — Bemerkungen über Karren und Schratten. Brosch. . . . . 12 pp. in-4° . . . . (L.) [Stadtbibl. Bern Nat. II, 32.]

H. Ladame. — Mémoire sur la formation de la surface actuelle du globe. . . . . où ? . . . .

H. von Muralt. — Fluss-Sanirung nach Carl Bürkli. Brosch. 29 pp. in-8°, 1 pl. [Zürich . . . .]. —

X. — Balanka-Bach in Uri. . . . . *Archiv Uri,* II 45 - 48 . . . . (L.)

X. — Denkschrift über den 27. und 28. August 1834 für den Kanton Wallis. . . . . 43 pp. in-4° . . . . (L.) [Stadtbibl. Bern.]

X. — [Eine Wildbachverbauung.] 1 lithograph. Blatt im Maasstab 1/200 . . . .
Inhalt: Fig. 1. Hauptansicht, in welcher die grossen Thalsperren sichtbar sind. Fig. 2. Ansicht einer Verbauung der Flinsen.

X. — Tabelle über die Schieferkohle von Utznach. Autographirt . . . .

X. — Verbreitungsweise der Alpenfündlinge. Karte im Maasstab von 1 : 1,200,000 . . . . [Musée de Lausanne.]

L 2.

Jadeit und Nephrit-Frage.

Analysen von den betreff. Artefakten aus den Schweizer. Pfahlbauten. Herkunft dieser Gesteine. Schweizerische Vorkommnisse verwandter Gesteine. Siehe auch die Leitfaden für Mineralogie und Petrographie, dann einige Werke über das Quartär.

Origine de la Jadéite et de la Néphrite.

Analyses d'objets lacustres en jadéite, néphrite, et de roches suisses analogues. Voir aussi les traités de minéralogie et de pétrographie, ainsi que quelques ouvrages généraux sur le Quaternaire.

1865. L. R. von Fellenberg. — Analysen einiger Nephrite aus den schweizerischen Pfahlbauten. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1865,* p. 112 – 125, in-8°, Bern 1866. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1865, p. 619 – 620, in-8°, Stuttgart 1865. — Kurzes Referat **in** *Berg- und Hüttenmänn. Zeitung,* Jahrg. 1866, p. 280, in-4°, Leipzig 1866. —

1866. H. Fischer. — Ueber die in den Pfahlbauten gefundenen Nephrite und nephritähnlichen Mineralien. *Archiv für Anthropologie,* Bd. 1, p. 337 – 344, in-4°, Braunschweig 1866. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1868, p. 85 – 86, in-8°, Stuttgart 1868. —

1867. E. Desor. — [Néphrite et saussurite dans la station lacustre d'Auvernier.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 7, p. 522, in-8°, Neuchâtel 1867. —

1869. L. R. von Fellenberg. — Analysen einiger Nephrite und Jadéite. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Solothurn,* 1869, p. 88 – 104, in-8°, Solothurn. —
Keil vom Möhrigen-Steinberg am Bielersee und Beurtheilung der Nephritfrage in der Schweiz.
Referat unter dem Titel: « Herkunft des Nephrits und des Jadeits der Schweizer Pfahlbauten » **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1870, p. 484 – 485, in-8°, Stuttgart 1870. —

1870. L. R. von Fellenberg-Rivier. — Analyse zweier Nephrite und eines Steinkeiles von Saussurit (aus dem Bielersee). *Mittheilungen der naturf. Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1870,* p. 138 – 144, in-8°, Bern 1871. — Referat **in** *Neues Jahrb. für Miner., etc.,* Jahrg. 1871, p. 173 – 174, in-8°, Stuttgart 1871. —

—— A. Kenngott. — Nephrit aus Neuseeland. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 15. Jahrgang, p. 372 – 377, in-8°, Zürich 1870. —
Enthält auch die Analysen verschiedener Nephrite aus der Schweiz.

1872. E. Desor. — [Hache de néphrite de Lüscherz.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 9, p. 195 – 196, in-8°, Neuchâtel 1872. —

—— V. Gross. — Haches en néphrite et jadéite de la station lacustre de Locraz au lac de Bienne. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 45, p. 17, in-8°, Genève 1872. — [Compte-rendu par V. Gilliéron.] Compte-rendu **in** *Revue scientifique,* 2e série, t. 4, p. 629, in-4°, Paris 1873. —

—— X. — Pfahlbaufunde am Bielersee. *Archiv f. Anthropol.,* Bd. 5, p. 226, in-4°, Braunschweig 1872. —
Ein Steinbeil aus Nephrit.

1873. C. Rammelsberg. — Ueber die Zusammensetzung des Vesuvians. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 25, p. 421 – 435, in-8°, Berlin 1873. —

1874. M. de Tribolet. — Sur la saussurite et la néphrite (jadéite). *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 10, 1er cahier appendice de 12 pp. in-8°, Neuchâtel 1874. —

1875. Alp. Baux. — Note sur le Travail de la pierre ollaire aux temps préhistoriques dans le Valais. *Indicateur (Anzeiger) d'antiquités suisses,* vol. 3, p. 651 – 652, pl. 7, fig. 5 et 6, gr. in-8°, Zürich 1876. —

—— H. Fischer. — Nephrit und Jadeit nach ihren mineralogischen Eigenschaften, sowie nach ihrer urgeschichtlichen und ethnographischen Bedeutung. 1 Bd. XXIV + 411 pp. illustr., 2 pll., in-8°, Stuttgart 1875 .... Referat von A. von Frantzius **in** *Archiv für Anthropologie,* Bd. 8, p. 321 – 326, in-4°, Braunschweig 1875. —

1877. V. Gross. — Bronzen, Nephrite und Schädel aus Schweizer Pfahlbauten. *Correspondenz-Blatt der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* Jahrgang 1877, Nr. 10, p. 100 – 101, Diskussion von Desor, Wurmbrand, Virchow, p. 101 – 103, in-4°, München 1877. —

—— G. de Mortillet. — Origine de la Jadéite. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 6, p. 38 – 39 et discussion p. 39 – 40, gr. in-8°, Paris 1878. —

Origine indigène de la jadéite, dans les moraines du glacier du Rhône (Habitations lacustres du lac de Bienne) provenant du Valais.

Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 1, p. 427, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1878,* p. 88, in-8°, Genève 1879. —

1878. Damour et **Fischer.** — Notice sur la distribution géographique des haches et autres objets préhistoriques en jades, néphrite et en jadéite. *Revue archéologique,* juillet 1878 .... *Matériaux pour l'histoire de l'homme,* 1878, p. 502 .... Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 1, p. 426 – 427, **ou** *Revue géol. suisse pour l'année 1878,* p. 87 – 88, in-8°, Genève 1879. —

1879. Fr. Berwerth. — Ueber Nephrit aus Neu-Seeland. *Sitzungsberichte der mathematisch-naturwissensch. Classe der k. Akademie der Wissenschaften in Wien,* Bd. 80, I. Abth. p. 102 – 115, in-8°, Wien 1880. —

Analysen von Schweizerischen Nephritkeilen, etc. Der alpine Ursprungsort des Nephrits ist wahrscheinlich.

Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 258, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 107, in-8°, Genève 1881. —

—— H. Fischer. — Ueber Jadeit. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1880, Bd. 1, p. 174 – 176, in-8°, Stuttgart 1880. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 257, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 106, in-8°, Genève 1881. —

—— H. Fischer. — Ueber Verbreitung der Steinbeile aus Nephrit, Jadeit und Chloromelanit besonders in Europa. [In öffentlichen und Privat-Museen.] *Correspondenzblatt der Deutschen anthropologischen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* Jahrg. 1879, p. 17 – 23, in-4°, München 1879. —

1880. Fr. Berwerth. — Kommt Nephrit in den Alpen vor? *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1881, Bd. 1, p. 99 – 100, in-8°, Stuttgart. —

—— E. Desor. — [Sur la provenance des haches en pierre de jade, jadéites et néphrites.] Extrait du Journal de Genève. *Revue scientifique suisse,* 4e année, p. 39 – 40, gr. in-8°, Fribourg 1880. —

—— E. Desor. — [Sur l'origine du jade et de la néphrite.] *Journal de Genève* du 16 janvier 1880 .... Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 3, p. 233 – 234, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1879,* p. 82 – 83, in-8°, Genève 1880. —

—— H. Fischer. — Ueber die mineralogische Bestimmung archäologischer Steinobjecte. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* 1. Beilage-Band p. 113 – 131, in-8°, Stuttgart 1881. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 257, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 106, in-8°, Genève 1881. —

—— H. Fischer. — Uebersicht über die in öffentlichen und Privat-Museen Deutschlands, Oesterreichs, der Schweiz und Oberitaliens vorfindlichen grösseren Beile aus Nephrit, Jadeit und Chloromelanit. *Correspondenzblatt der deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* Jahrgang 1880, p. 19 – 28, in-4°, München 1880. —

1881. Fr. Berwerth. — Kommt Nephrit in den Alpen vor? *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1881, Bd. 1, p. 99 – 100, in-8°, Stuttgart 1881. — Compte-rendu

sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 258, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 107, in-8°, Genève 1881. —

1881. A. Damour. — Nouvelles analyses sur la jadéite et sur quelques roches sodifères. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* vol. 92, p. 1312 – 1318, in-4°, Paris 1881. — *Bulletin de la Société minéralogique de France,* vol. 4, p. 127 . . . .

Origine européenne probable de la jadéite des objets préhistoriques.

Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 9, p. 214, **ou** *Revue géologique suisse* (XIII) *pour l'année 1882,* p. 43, in-8°, Genève 1883. —

—— **A. Damour.** — Jadéites et substances minérales analogues trouvées en Europe. *Bulletin de la Société minéralogique de France,* t. 4, p. 161 – 164, in-8°, Paris 1881. —

Galet de jadéite d'Ouchy près Lausanne, etc.

—— **H. Fischer.** — Ueber die Heimat des Chloromelanits. Mineralogisch-archäologische Beobachtungen IV. *Correspondenz-Blatt der deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* Jahrgang 1881, p. 1 – 2, p. 10 – 11, in-4°, München 1881. —

—— **H. Fischer.** — Ueber die mineralogisch-archäologischen Beziehungen zwischen Asien, Europa und Amerika. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1881, Bd. 2, p. 199 – 227, in-8°, Stuttgart 1881. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 306 – 307, **ou** *Revue géol. suisse pr. l'année 1881,* p. 77 – 78, in-8°, Genève 1882. —

—— **G. de Mortillet.** — Importation de la néphrite et du bronze. *Matériaux pour l'histoire de l'homme,* vol. 17, 1881, p. 257 . . . . Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 307 – 308, **ou** *Revue géol. suisse pr. l'année 1881,* p. 78 – 79, in-8°, Genève 1882. —

1882. A. Cathrein. — Ueber Saussurit. II. Mittheilung aus dem mineralogischen Laboratorium des Polytechnikums zu Karlsruhe. *Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie* von P. Groth, Bd. 7, p. 234 – 249, illustr., in-8°, Leipzig 1883. —

—— **A. Jaccard.** — [Découverte d'un bloc de néphrite, jadéite ou chloromélanite à St-Blaise.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 13, p. 400, autre détermination (serpentine) p. 424, in-8°, Neuchâtel 1883. —

Bloc de serpentine qui a été pris d'abord pour de la jadéite.

Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 11, p. 378, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1883,* p. 68, in-8°, Genève 1884. —

—— **A. B. Meyer.** — Jadeit- und Nephrit-Objekte aus dem k. ethnographischen Museum zu Dresden. 1 Brosch. 34 pp. in-folio, 2 color. pll., Dresden 1882. — Kurzes Referat **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 29, p. 76, in-4°, Gotha [1883]. —

1884. E. von Fellenberg. — Zur Nephritfrage. *Verhandlungen der Berliner anthropologischen Gesellschaft,* Mai 1884, 5 pp. gr. in-8°, Berlin. —

Nirgends in der Schweiz anstehend noch erratisch.

Referat von Bauer **in** *Neues Jahrb. f. Miner., etc.,* Jahrg. 1887, Bd. 1, Ref. p. 9, in-8°, Stuttgart 1887. —

—— **H. Messikommer.** — Zur Nephritfrage. *Anzeiger für Schweizerische Alterthumskunde,* Bd. 5, p. 34 – 36, gr. in-8°, Zürich 1884. —

—— **A. B. Meyer.** — Rohjadeit aus der Schweiz. *Antiquar. Unterhaltungsblatt für Freunde der Alterthumskunde,* Jahrgang 1884, 7 pp. in-8°, Zürich 1884 . . . .

In Geschieben des Ufers am Neuenburgersee.

Referat von P. Groth **in** *Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie,* Bd. 10, p. 543 – 544, in-8°, Leipzig 1885 . . . . Referate von Fischer **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1885, Bd. 1, Ref. p. 65 – 66; und von Bauer *ibidem,* Jahrg. 1885, Bd. 2, Ref. p. 6 – 8, in-8°, Stuttgart 1885. —

1885. A. B. Meyer. — Ein weiterer Beitrag zur Nephritfrage. *Mittheilungen der anthropologischen Gesellschaft in Wien,* Bd. 15 . . . . 1885 . . . . Referat von Bauer **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1887, Bd. 1, Ref. p. 9, in-8°, Stuttgart 1887. — Referat von Traube **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1887, Bd. 2, Ref. p. 60 – 61, in-8°, Stuttgart 1887. —

—— **E. von Tröltsch.** — Ueber seine Nephritkarte. *Correspondenz-Blatt der deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* 16. Jahrg., p. 135 – 136 und Diskussion, in-4°, München 1885. —

1886. H. Fischer. — Begleitworte zu der Karte über die geographische Verbreitung der Beile aus Nephrit, Jadeit und Chloromelanit in Europa. *Archiv für Anthropologie,* Bd. 16, p. 563 – 590, 1 Karte der Verbreitung der Werkzeuge aus Nephrit, Jadeit u. Chloromelanit nach den Angaben von Professor Dr. H. Fischer in Freiburg i. B., entworfen von **E. v. Tröltsch.** etc., in-4°, Braunschweig 1886. —

1887. F. Berwerth. — Vorläufige Anzeige eines neuen Vorkommens von Herderit und Jadeit. *Annales des k. k. naturhistorischen Hofmuseums,* Bd. 2, Heft 3, p. 94, ... Wien 1887 ....
Vesuvian vom Piz Longhin.
Referat von R. Brauns **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1888, Bd. 2, Ref. p. 221, in-8°, Stuttgart 1888. — Mention **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 23, p. 287 – 288, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 496 – 497, in-8°, Lausanne 1890. —

1887 – 1888. E. Killias. — Das Vesuvian vom Piz Longhin. *Jahresbericht der naturf. Gesellsch. Graubündens,* Jahrg. 1887 – 1888, neue Folge Bd. 32, p. 64 – 75, in-8°, Chur 1889. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 23, p. 287 – 288, in-8°, Genève 1890. — *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 496 – 497, in-8°, Lausanne 1890. —

1888. F. W. Clarke and **G. P. Merill.** — On Nephrit and Jadeït. *Proceedings U. S. National-museum* 1888, p. 115 – 130, 1 pl. .... Referat von E. S. Dana **in** *Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie,* Bd. 17, p. 413 – 416, in-8°, Leipzig 1890. —

—— E. von Fellenberg. — Ueber Jadeit vom Piz Longhin, Bergell. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1889, Bd. I, p. 103 – 110, in-8°, Stuttgart. —

—— E. Killias. — Ueber Jadeit aus Borgonovo. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 31. Jahrgang, p. 74, in-8°, Chur 1888. —

1889. K. Bahnson. — [Die Nephrit- und Jadeitfrage in Europa.] *Aarböger f. nordisk Oldkyndighed og Historie,* 1889, Heft 2, p. 149 – 169 .... Referat **in** *Archiv für Anthropologie,* Bd. 19, p. 362 – 363, in-4°, Braunschweig 1891. —

—— Fr. Berwerth. — Vesuvian-Pyroxenfels vom Piz Longhin. *Annales des k. k. naturhistorischen Hofmuseums,* Bd. 4, p. 87, ... Wien 1889 .... Referat von E. Weinschenk **in** *Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie* von P. Groth, Bd. 20, p. 291, in-8°, Leipzig 1892. —

—— E. von Fellenberg. — Ueber ein neues Nephritoïd aus dem Bergell (Ct. Graubünden). *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1889,* p. 219 – 222, in-8°, Bern 1890. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1890: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 25, p. 421 – 422, in-8°, Genève 1891; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 2, p. 375 – 376, in-8°, Lausanne 1891. —

—— R. Gemböck. — Jadeït-Vorkommen in der Schweiz. *Die Natur,* herausgegeben von K. Müller und K. Roedel, Jahrgang 1889, p. 150, in-4°, Halle. —

—— A. B. Meyer. — Der sog. Jadeit vom Piz Longhin, Bergell, Schweiz. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1889, Bd. I, p. 270 – 271, in-8°, Stuttgart. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 23, p. 286 – 287, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 495 – 496, in-8°, Lausanne 1890. — Referat von H. Traube **in** *Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie* von P. Groth, Bd. 19, p. 305, in-8°, Leipzig 1891. —

—— K. M.[üller.] — Der Jadeït aus Borgonovo. *Die Natur,* Jahrgang 1889, p. 570, in-4°, Halle. —

—— X. — Jadeitfrage. *Globus* herausgeg. von E. Deckert, Bd. 55, p. 174, in-4°, Braunschweig 1889. —

1890 – 1891. A. B. Meyer. — Neue Beiträge zur Kenntniss des Nephrith und Jadeit. *Abhandlungen und Berichte k. zoolog. und anthropol.-ethnograph. Museums zu Dresden,* Jahrgang 1890 – 1891, Nr. 1, 42 pp., 2 pll., ... 1890 – 1891 .... Referat von A. Sauer **in** *Globus,* Bd. 61, p. 141 – 142, in-4°, Braunschweig 1891. — Referat von Bauer **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1893, Bd. 2, Ref. p. 25 – 26, in-8°, Stuttgart 1893. — Referat von P. Groth **in** *Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie,* Bd. 23, p. 281, in-8°, Leipzig 1894. —

1891. A. Kenngott. — Ueber die Zusammensetzung des Vesuvians. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1891, Bd. 1, p. 200–207, in-8°, Stuttgart 1891. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1891: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 27, p. 544–545, in-8°, Genève 1892; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 122–123, in-8°, Lausanne 1892. —

—— C. Schmidt. — Ueber ein zweites Vorkommen von dichtem Vesuvian in den Schweizeralpen. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 9, p. 327–330, in-8°, Basel 1891. — *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* Bd. 2, p. 83–86, in-8°, Lausanne 1891. — Referate **in** *Jahresbericht der naturf. Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 34. Jahrg., p. 150–151, in-8°, Chur 1891; 35. Jahrg., p. 206–207, in-8°, Chur 1892. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1890: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 25, p. 422, in-8°, Genève 1891; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 2, p. 376, in-8°, Lausanne 1891. —

1894. J. Messikommer. — Die Pfahlbauten im Greifensee. *Correspondenz-Blatt der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* 25. Jahrg. 1894, p. 34, in-4°, München 1894. —

1886. C. Rammelsberg. — Beiträge zur chemischen Kenntnis des Vesuvians. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 38, p. 507–515, in-8°, Berlin 1886. —

1887. J. H. Vogel. — Ueber die chemische Zusammensetzung des Vesuvians. Inaugural-Dissertation Univ. Göttingen 1887 .... Referat von P. Groth **in** *Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie,* Bd. 17, p. 215–216, in-8°, Leipzig 1890. —

1889. E. von Fellenberg. — Ueber Jadeït vom Piz Longhin, Bergell. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1889, Bd. 1, p. 103–110, in-8°, Stuttgart 1889. — Referat von H. Traube **in** *Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie* von P. Groth, Bd. 19, p. 305, in-8°, Leipzig 1891. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1888: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 21, p. 218–220, in-8°, Genève 1889; *Eclogæ geol. Helvet.,* vol. 1, p. 332–334, in-8°, Lausanne 1889. —

—— C. Rammelsberg. — Ueber Vesuvian vom Piz Longhin. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrg. 1889, Bd. 1, Heft 3, p. 229–230, in-8°, Stuttgart 1889. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 23, p. 286, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 495, in-8°, Lausanne 1890. — Referat von H. Traube **in** *Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie* von P. Groth, Bd. 19, p. 305, in-8°, Leipzig 1891. —

1893–1894. C. Klein. — Optische Studien an Granat, Vesuvian und Pennin [von Zermatt]. *Sitzungsberichte der Akademie der Wissenschaften in Berlin,* Jahrg. 1894, p. 723–772, illustr., gr. in-8°, Berlin 1894. — Referat von E. Weinschenk **in** *Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie,* Bd. 27, p. 432–435, in-8°, Leipzig 1897. —

1895. M. Weibull. — Studien über Vesuvian. *Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie* von P. Groth, Bd. 25, p. 1–37, 1 pl., in-8°, Leipzig 1896. —

1896. J. Jannasch und **P. Weingarten.** — Ueber die chemische Zusammensetzung und Constitution des Vesuvians. II. Abth. *Zeitschrift für Anorganische Chemie,* Bd. 11, p. 40 .... Referat von P. Groth **in** *Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie* herausgegeben von P. Groth, Bd. 30, p. 646–649, gr. in-8°, Leipzig 1899. —

Vesuvian vom Matterhorn, etc.

L 3.

Historische Bergstürze.

Für die prähistorischen Bergstürze, die mit Moränen, Schutthalden u. dgl. Verbindungen zeigen, siehe das Diluvium. Siehe auch die Rubriken A – C.

Eboulements historiques.

Pour les éboulements préhistoriques, les mouvements et glissements de terrain en général, qui présentent des relations avec les terrains glaciaires, voir le Diluvium. Voir aussi la Géognosie, rubriques A, B, C.

1782. M. Th. Bourrit übersetzt von **X.** — Beschreibung der Penninischen und Rhätischen Alpen. 1 Bd. XII + 385 pp. in-8°, Zürich 1872. —
Bergsturz der Diablerets.

1785 – 1786. P. Bridel. — Reise durch das Graubündtnerland im Jahr 1784. *Schweizersches Museum,* 2. Jahrg. 1785, p. 634 . . . ., 3. Jahrg., Juli 1786, p. 201 – 221, in-8°, Zürich. —
Bergsturz von Plurs des 25. August 1618, p. 215 u. ff.

1786. P. B.[ridel.] — Excursion de Bex à Sion par le mont Anzeindaz en 1786. *Mélanges helvétiques* [par P. Bridel] des années 1787 à 1790, p. 305 – 367, in-12°, Basle 1791. —
Vide: p. 329 – 343 pour les éboulements survenus aux Diablerets en 1714 et 1749.
Reproduction **in** *Etrennes helvétiennes et patriotiques pour 1789,* 49 pp. in-16°, Lausanne. — Idem **in** *Conservateur suisse,* édition augmentée, t. 2, p. 127 – 176, in-12°, Lausanne 1813. —

1789. P. B.[ridel] aus dem Französischen übersetzt von **X.** — Reise von Bex nach Sitten über den Berg Anzeindaz. (J. J. 1786.) *Schweitzersches Museum,* 1789, 5. Jahrg., p. 401 – 435, in-8°, Zürich. — Referat **in** *Jahrbücher der Berg- u. Hüttenk.* von K. E. v. Moll, Bd. 4, Abth. I, p. 312 – 313, in-8°, Salzburg 1799. —
Bergsturz der Diablerets anno 1714, etc.

1794. X. — [Schreckliche Geschichte des zu Weggis am Vierwaldstättersee vorgefallenen Erdbruches.] *Neues Schweizerisches Museum,* 2. Jahrgang, in-8°, Zürich 1794. —

1806. [H. C. Escher.] — An die Zürcherische Jugend auf das Jahr 1807. Von der Naturforschenden Gesellschaft. IX. Stück. [Der Bergsturz vom Rossberg 2. Sept. 1806.] 1 Heft 8 pp. in-4°, 1 pl. [Zürich 1806]. — Kritik **in** *Neue Alpina,* Bd. 1, p. 494, in-8°, Winterthur 1821. —

—— A. von Hofmann. — Der Bergsturz über Goldau oder: die trauernden Schweizer an der grossen Grab-Stätte des eingestürzten Rossberges im Canton Schwiz. Brosch. 16 pp. in-8°, Basel 1806 . . . . (L.)

—— J. H. Meyer. — Der Bergfall bey Goldau im Kanton Schwytz am Abend des 2ten Herbstmonats 1806. 1 Bd. 19 pp., 2 pll., gr. in-8°, Zürich 1806. — [Auch französisch und dazu noch ein Text zu den zwey radirten Blättern, vide unten.] Referat **in** *Neue Alpina,* Bd. 1, p. 492, in-8°, Winterthur 1821. — Referat **in** *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 2. Jahrg., p. 334 – 335, in-8°, Frankfurt am Main 1808. —

—— J. H. Meyer. — Die Gegend von Goldau vor und nach dem Bergfall am 2ten September 1806. 7 pp. in-4°, 2 pll., Zürich 1806. —

—— J. H. Meyer traduit par **Orell-Füssli.** — Rélation succinte de l'écroulement de la montagne, au-dessus de Goldau, Canton de Schwyz; le 2. septembre 1806. Broschure illustrée, in-4°, Zürich 1806. —

1806. Dav. Müslin. — Bettags-Predigt, gehalten im Münster zu Bern den 11. September 1806 aus Anlass des Unglücks zu Goldau. Brosch. 21 pp. in-8°, Bern 1806 .... (L.)

—— **Conr. Orell.** — Einladung zur christlichen Liebessteuer für die Verunglückten der Cantone Schwyz und Unterwalden. Brosch. 16 pp. in-8°, ... 1806 .... (L.)

—— **Th. de Saussure.** — Observations faites le 1er octobre 1806 sur l'éboulement du Ruffiberg, dans le canton de Schwytz. *Bibliothèque britannique,* 11e année, t. 33, sciences et arts, p. 255 – 281, 1 pl., in-8°, Genève 1806. — Auszug **in** *Annalen der Berg- und Hüttenkunde* herausgegeben von C. E. von Moll, Bd. 7, oder *Ephemeriden, etc.,* Bd. 4, p. 139 – 147, 1 Taf., in-8°, Nürnberg 1808. —

—— **Th. von Saussure** aus dem franz. übersetzt von **X.** — Ueber den Erdfall am Ruffiberg im Kanton Schwitz. *Der Schweizerische Beobachter,* p. 88 .... Bern 1807 .... Analyse **in** *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 3. Jahrgang, p. 235 – 239, in-8°, Frankfurt am Main 1809. — Kritik **in** *Neue Alpina,* Bd. 1, p. 496, in-8°, Winterthur 1821. —

—— **Sal. Vögelin.** — Predigt beym Anlasse des am 2ten Herbstmonat erfolgten schauervollen Natur-Ereignisses im Kanton Schwyz. Gehalten in der Wasserkirche zu Zürich den 21. Herbstmonat 1806. Brosch. 15 pp. in-8°, Zürich 1806 .... (L.)

—— **Sal. Vögelin.** — Erweckungs-Predigt zu einer milden Steuer für die Cantone Schwyz und Unterwalden. Gehalten in der Wasserkirche zu Zürich, Sonntag den 23. Wintermonat 1806. Brosch. 15 pp. in-8°, Zürich 1806 .... (L.)

—— **X.** — Bergsturz von Goldau. Der traurige Anblick und das höchst betrübte Schicksal der 4 Ortschaften Goldau, Röthen, Busingen und Lauwerz etc. im Canton Schweiz. 1 Broch. 8 pp. in-8°, Zürich 1806 .... (L.)

—— **X.** — Bergsturz von Goldau. Officieller Bericht über den fürchterlichen und verheerenden Bergfall im Canton Schwyz am 2. Herbstmonat 1806. Brosch. 22 pp. in-8°, Bern 1806 .... (L.) Auch Französisch « Relation officielle du désastre arrivé le 2 septembre dans la vallée d'Arth, Canton de Schwytz. Brochure de 8 pp. in-8°, 1806 .... (L.) [Stadtbibl. Bern.]

—— **X.** — Bericht über die schauervolle Zerstörung der Dorfschaften Goldau und Lauwerz und der umliegenden Gegend, im Kanton Schwytz, durch den Fall des Berges Spitzenbühels, Abends um 5 Uhr, den 2ten Herbstmonat. 1 Broschüre 8 pp. in-8°, Schwytz 1806 .... 2. Auflage 13 pp. in-16°, Schwyz 1806 .... (L.) [Stadtbibl. Bern.] Angabe **in** *Neue Alpina,* Bd. 1, p. 491 – 492, in-8°, Winterthur 1821. —

—— **X.** — Beschreibung des schrecklichen Natur-Ereignisses, durch welches am zweiten Herbstmonat 1806 die Ortschaften und Wohnungen zu Goldau, Röthen, Bussingen, Lowerz und Seewen, im Kanton Schwyz, gänzlich oder zum Theil zu Grunde gerichtet, oder beschädigt worden sind. Brosch. 7 pp. illustr., in-4°, Aarau 1806 .... (L.)

—— **X.** — Kundmachung wegen einer Steuer für die Verunglückten des Kantons Schwyz. Brosch. 7 pp. in-8°, Basel 1806 .... (L.)

—— **X. X.** — [Lettres sur l'éboulement du Rossberg.] *Journal de physique, de chimie, d'histoire naturelle, etc.,* par J.-C. Delamétherie, t. 63, p. 235 – 238, in-4°, Paris 1806. —

1807. Ls. Bridel. — Discours chrétien composé à l'occasion des désastres du canton de Schweitz. Prononcé à Basle le onze Janvier 1807. Broch. 16 pp. in-8°, ... 1807 .... (L.)

—— **A. L. Grimm.** — Reise in die Gegend von Goldau und Lauwerz nach dem Bergfall. Brosch. 19 pp. in-8°, ... 1807 .... (L.) [Stadtbibl. Bern.]

—— **J. F. von Tscharner.** — Etwas über Bergstürze, Bergfälle, Erdstürze, Schlipfe und Erdsinken. *Der neue Sammler, ein gemeinnütziges Archiv für Bünden,* 3. Jahrg., p. 3 – 30, in-8°, Chur 1807. —
Bemerkungen über die Gegenden von Jenins und Chur (Graubündten) und einige Ideen über allgemeine Rettungsmittel gegen Bergfälle und Schlipfe.

—— **X.** — Der Bergfall bey Goldau 2. Sept. 1806. *Helvetischer Almanach für das Jahr 1807,* p. 133 – 168, 1 pl., in-16°, Zürich 1807. —

—— **X.** — Dernière et exacte relation du terrible désastre causé par l'éboulement d'une partie du Ruffiberg ou Rossberg, formant un des côtés septentrionaux de la vallée d'Arth, dans le canton de Schwitz, arrivé le 2 septembre 1806. Broch. 30 pp. illustr., in-8°, Neuchâtel 1807 .... (L.)

1807. K. Zay. — Goldau und seine Gegend, wie sie war und was sie geworden, in Zeichnungen und Beschreibungen zur Unterstützung der übriggebliebenen Leidenden in den Druck gegeben. 1 Bd. X + 390 pp. in-8°, Zürich 1807. — Französ. Uebersetzung unter dem Titel: «Goldau et son district tel qu'il était ci-devant et comme il est actuellement.» Broch. IV + 45 pp. in-16°, Lucerne 1808 .... (L.) [Stadtbibl. Bern]; 5e édit., 40 pp. in-8°, Sursee 1833 .... (L.)

Enthält neben Geschichte, Geographie und Meteorologische Bemerkungen über die Gegend: die Tagesgeschichte des 2. Septembers p. 168–215, ein Kapitel über die eigentliche Ursache des Felsensturzes, Bemerkungen über die Wirkungen der Lawine, etc.

Kritik **in** *Neue Alpina,* Bd. 1, p. 497–498, in-8°, Winterthur 1821. — Auszug von 44 pp. in-8°, Luzern 1819 .... (L.) Auszug von 48 pp. in-8°, Sursee 1833 .... (L.) [Stadtbibl. Bern.]

1808. Kuhn. — Versuch einer öconomisch-topographischen Beschreibung der Gemeinde Sigriswyl. *Alpina,* Bd. 3, p. 116–169, in-8°, Winterthur 1808. —

Siehe p. 123 über einen alten Bergsturz, der eine Stadt Roll verschüttet haben soll.

1809. H. C. Escher. — Etwas über Bergschlipfe, mit besonderer Hinsicht auf die Bergschlipfe im Nolla-Thal, hinter Thusis und im Plessur-Thal, hinter Chur, in Bünden. Brosch. 36 pp. in-8°, Chur 1809 .... (L.)

1812. C. E. von Moll. — [Kleinere Bergfälle in der Schweiz und Versenkung der Landstrasse am Sempachersee.] *Neue Jahrbücher der Berg- und Hüttenkunde* von C. E. von Moll, Bd. 2, p. 314–315, in-8°, Nürnberg 1812. — [Blosse Angabe.]

1815. P. B.[ridel.] — Recherches sur les chûtes et éboulemens de montages en Suisse. *Conservateur suisse,* édition augmentée, t. 7, p. 184–211, in-12°, Lausanne 1815. —

—— X. — Fragment d'une lettre sur la chûte du Rossberg. *Conservateur suisse,* édition augmentée, t. 7, p. 212–214, in-12°, Lausanne 1815. —

1818. J.-C. Escher de la Linth. — Notice sur le val de Bagne en Bas Vallais, et sur la catastrophe qui en a dévasté le fond, en Juin 1818. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 8, p. 291–308, in-8°, Genève 1818. —

—— [Lœrtscher.] — Course à l'éboulement du glacier de Gétroz et au lac de Mauvoisin, au fond de la vallée de Bagnes, 16 mai 1818. Brochure .... in-8°, Vevay 1818 ....

—— [Lœrtscher.] — Seconde course à la vallée de Bagnes, et les détails sur les ravages occasionnés par l'écoulement du lac de Mauvoisin, 21 juin 1818. Brochure de .... pp., 2 pll., in-8°, Vevay 1818 .... (L.) [Stadtbibl. Zürich.]

—— Fr. Meisner. — Nachricht von dem Einsturz des Gletschers im Hintergrunde des Bagnethales in Wallis. *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften* herausgegeben von Fr. Meisner, 1. Jahrg., p. 95–96, in-4°, Bern 1818. —

—— Morand. — Extrait d'une lettre sur l'écroulement du glacier de Gétroz. *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften* herausgegeben von Fr. Meisner, 2. Jahrgang, p. 36–37, in-4°, Bern 1818. —

—— X. — Der Gletschersturz im Banienthal. *Schweizerische Monatschronik,* Bd. 3 oder Jahrg. 1818, p. 116–120, p. 131–134, in-4°, Zürich .... (L.)

—— X. — Fragmens relatifs à la débâcle de 1818 qui a ravagé la vallée de Bagnes dans le canton du Valais. .... in-8°, ... (L.) [Stadtbibl. Zürich.]

—— X. — Petit discours à la grossure du dechastre (désastre) survenu à Martigny par l'impetuosité de l'eau de la Dranse l'an 1595 et le 4 de Juin. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 9, p. 89–91, in-8°, Genève 1818. — [Reproduction d'une relation de 1595.]

—— X. — Publikation über Einsammlung einer Steuer für die Verunglückten im Bagnier-Thal. Brosch. 4 pp. in-8°, Basel 1818 .... (L.)

—— X. — Sur la catastrophe du val de Bagne. *Annales de chimie et de physique* par MM. Gay-Lussac et Arago, t. 9, p. 439–440, in-8°, Paris 1818. —

—— X. — Sur Martigny et la vallée de Bagnes. *Etrennes helvétiennes et partriotiques pour 1819,* Nr. 37, p. 346–381, in-12°, Vevey. —

1819. Pictet after **Escher de la Linth.** — Account of the Formation of the Lake of Mauvoisin, by the Descent of a Glacier, and of the Inundations of the Val de Bagnes in 1595 and 1818. *Edinburgh philosophical Journal,* vol. 1, p. 187 – 191, 1 pl., in-8°, Edinburgh 1819. —

1820. J. Venetz. — Bericht von der Zerstörung des Dorfes Randa in Ober-Wallis durch Herabstürzen eines Theils des Weisshorn-Gletschers, am 29. December 1819, mit Zusätzen von Gilbert. *Annalen der Physik* von L. W. Gilbert, Bd. 64, p. 209 – 218, in-8°, Leipzig 1820. — Referat **in** *Neue Jahrbücher der Berg- und Hüttenkunde* von C. E. von Moll, Bd. 5, p. 143 – 144, in-8°, Nürnberg 1824. —

—— **J. Venetz.** — Nachricht von dem am 27. Dec. 1819 erfolgten Einsturz des Weisshorn-Gletschers und der Zerstörung des Dorfes Randa im Vispacher-Thale. *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* 3. Jahrgang, Nr. 8, p. 62 – 64, in-4°, Bern 1820. —

—— **J. Venetz** translated by **X.** — Account of the Descent of the Glacier of the Weisshorn, on the 27th December 1819, and the Destruction of the Village of Randa. *The Edinburgh philosophical Journal,* vol. 3, p. 274 – 277, in-8°, Edinburgh 1820. —

—— **J. Venetz** traduit par **X.** — Relation de l'éboulement du glacier du Weisshorn, arrivé le 27 décembre 1819, et de la destruction du village de Randa, dans la vallée de Vispach. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 13, p. 150 – 154, in-8°, Genève 1820. —

—— **Venetz** traduit de l'allemand par **X.** — Catastrophe de Randa. *Conservateur suisse pour 1821,* Nr. 39, p. 205 – 211 [*false* 199], in-12°, Genève 1821. — [Extrait.]

—— **J. M. Watt.** — Sur la destruction du village de Randa, etc. *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* herausgegeben von Fr. Meisner, 3. Jahrgang, Nr. 9, p. 69, in-4°, Bern 1820. —

1821. H. C. Escher. — Ueber Bergschlipfe, mit besonderer Hinsicht auf die Bergschlipfe im Nolla-Thale, hinter Thusis und im Plessur-Thale, hinter Chur, in Bündten. *Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* von K. C. von Leonhard, 15. Jahrgang, p. 631 – 674, in-4°, Frankfurt am Main 1821. —

—— **J. R. Steinmüller.** — Abbildungen und Relief über den Bergfall bei Goldau, 1806. *Neue Alpina,* Bd. 1, p. 498 – 499, in-8°, Winterthur 1821. —

1826. J.-A. de Luc. — De l'éboulement de la montagne de Tauredunum en Valais. *Actes* (*Verhandlungen*) *de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1826, p. 123, in-8°, Coire 1826. — [Mention tirée du Rapport annuel de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève.]

1827. Fr. J. Hugi. — Von einem alten Schlammstrome, der das Schloss Strassberg oberhalb Bettlach bedeckte. *Dritter Bericht der naturhistorischen Kantonal-Gesellschaft in Solothurn,* p. 88 – 89, kl. in-8°, Solothurn 1827. — [Kantonsbibliothek in Solothurn]

1829. Venetz, traduit par **X.** — Catastrophe de Randa. *Conservateur suisse,* t. 10, p. 205 – (211), in-12°, Lausanne 1829. —

1835. A. Escher von der Linth. — Felsen der Höhe des Calanda (Einsturz drohend). *Verhandlungen der Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Jahrgang 1835, p. 148, in-8°, Aarau 1836. — [Angabe aus dem Jahresbericht der Zürcherischen naturforschenden Gesellschaft.]

—— **C. Lardy.** — Eboulement à la Dent du Midi. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1836, p. 100, in-8°, Solothurn 1837. — [Mention extraite du Rapport annuel de la Société vaudoise des sciences naturelles.]

—— **C. Lardy.** — Note sur l'éboulement d'une portion de la Dent du Midi. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 7, p. 27 – 29 et discussion (E. de Beaumont, Huot) p. 29 – 30, in-8°, Paris 1835 – 1836. — Extrait **in** *l'Institut,* 1e section, t. 4, p. 202 – 203, in-4°, Paris 1836. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 224 – 225, in-8°, Paris 1847. —

1836. R. Jameson [after Lardy]. — Fall of part of Dent du Midi. *The Edinburgh new philosophical Journal,* vol. 21, p. 372 – 374, in-8°, Edinburgh 1836. —

1836. K. C. von Leonhard. — Bergsturz in Graubündten zu besorgen. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1836, p. 390, in-8°, Stuttgart. —

1843. X. — Eboulement de terrain remarquable survenu dans le canton de Soleure à la suite de pluies très-abondantes. *L'Institut,* 1e section, t. 11, p. 16, in-4°, Paris 1843. —

1844. A. Escher von der Linth. — Erörterung der Felsenablösung bei Felsberg. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Chur,* 1844, p. 109, und Diskussion p. 110, in-8°, Chur 1845. —

1849. X. — Bergfall in Graubündten. Zeitungs-Nachricht. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1849, p. 869 – 870, in-8°, Stuttgart. —
Am Vogelskopf bei Felsberg.

1850. X. — Felsen-Sturz in der Schweitz. (Felsberg.) *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1850, p. 624, in-8°, Stuttgart. —

——— X. — Felsen-Sturz bei Felsberg. (Briefliche Mittheilung aus Chur.) *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1851, p. 107 – 109, in-8°, Stuttgart. —

1852. X. — Felssturz in Graubündten (Felsberg). *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1852, p. 972, in-8°, Stuttgart. —

1853. Troyon et **Morlot.** — Sur l'éboulement du Tauredunum. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 3, p. 281 – 286, et p. 287, in-8°, Lausanne 1854. —

1854. A. Morlot. — Sur l'éboulement de Versvey entre Roche et Aigle. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 4, p. 5, in-8°, Lausanne 1856. —

——— A. Morlot. — Notice sur l'éboulement du Berney. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 4, p. 37 – 38, in-8°, Lausanne 1856. —

1855. H. Girard. — Geologische Wanderungen. I. Wallis, etc. 1 Bd. 227 pp. in-8°, 2 pll. (Karte von Unter-Wallis), Halle 1855. —
Der zwölfte Brief betitelt «Das untere Wallis und obere Waadtland» enthält historische Angaben über Bergstürze, Ueberschwemmungen, etc.

——— F. de Gingins-la-Sarra. — Recherches sur quelques localités du Bas-Vallais et des bords du Léman aux premiers siécles de notre ère et en particulier sur l'éboulement de Tauredunum en 563. *Mémoires de l'Institut national genevois,* t. 3, p. 1 – 63, avec une carte topographique, gr. in-4°, Genève 1856. —

1856 – 1859. H. Hofmeister. — Chronik der in der Schweiz beobachteten Naturerscheinungen vom 1. Januar 1856 bis Dezember 1858. Bergschlipfe u. s. w. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 1. Jahrgang, p. 97, p. 200, p. 296, p. 410, in-8°, Zürich 1856; 3. Jahrgang, p. 186, p. 410, in-8°, Zürich 1858; 4. Jahrgang, p. 206, in-8°, Zürich 1859. —

1857. Tscheinen. — Felssturz bei Grächen. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 2. Jahrgang, p. 309 – 310, in-8°, Zürich 1857. —

1859. X. — Der Bergsturz von Goldau. *Der Feierabend,* Jahrg. 1859, p. 35 – 37, in-4°, Stäfa 1859 . . . . (L.)

——— X. — Bergstürze und der Untergang von Plürs. *Der Feierabend,* Jahrg. 1859, p. 110 – 111, in-4°, Stäfa 1859 . . . . (L.)

1859 – 1864. J. J. Siegfried. — Chronik der in der Schweiz beobachteten Naturerscheinungen von Januar 1859 bis 1864. Erdschlipfe und Bergstürze. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zurich,* 4. Jahrgang, p. 315, p. 391 – 392; 5. Jahrgang, p. 221, p. 426; 6. Jahrgang, p. 328; 8. Jahrgang, p. 218; 9. Jahrgang, p. 45, in-8°, Zürich 1859 – 1864. —

1860. J. de la Harpe. — Note sur l'éboulement d'Yvorne. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 7, p. 3, discussion (Morlot), p. 147 – 148, in-8°, Lausanne 1864. —

1862. Rochholz. — Untergang von Plurs. *Volks-Novellist,* Jahrgang 1862, Bd. 2, p. 119 . . . ., in-4°, Basel 1862 . . . . (L.)

1866. A. Gatschet. — Note sur l'emplacement du Tauredunum. *Indicateur d'histoire et d'antiquités suisses,* vol. 2, 12e année, Nr. 2, p. 35 – 36, gr. in-8°, Zurich 1866. —

1869. N. Tschudi. — Bergstürze am Vorder-Glärnisch. *Jahrbuch des historischen Vereins des Kantons Glarus,* Heft 5 .... Reproduktion **in** *Alpenpost,* Bd. 3, p. 330 - 333, in-4°, Glarus 1872. —

1872. A. Feierabend. — Bergstürze und Schlammströme. *Alpenpost,* herausgeg. von Walther Senn, Bd. 3, p. 301 - 305, und Nachtrag p. 330 - 333, in-4°, Glarus 1872. — Reproduktion aus « Schweizer. Alpenwelt (Recensionsbericht) ».

Die berühmtesten Bergstürze in der Schweiz. Im Nachtrage Mittheilungen darüber von Prof. **Meyer von Knonau** und Darstellung der Bergstürze am Vorder-Glärnisch nach Dr. **N. Tschudi.**

1873. A. N. — Ueber die Ursachen des Abgangs von Ortschaften in der Schweiz. *Alpenpost* herausgegeben von W. Senn, Bd. 5, p. 290 - 293, in-4°, Glarus 1873. —

Kleine Zusammenstellung für Bergstürze, Schlammströme, etc. (unwichtig).

1874. A. Baltzer. — Ueber die Bergstürze in den Alpen. *Jahrbuch des Schweizer Alpencub,* 10. Jahrgang, p. 409 - 456, 4 pll., in-8°, Bern 1875. — S.-A. 1 Bd. 50 pp. illustr., in-8°, Zürich 1875 .... Referat **in** *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1876, p. 172, in-8°, Frankfurt a. M. 1876. — Compte-rendu sommaire **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 57, p. 392, **ou** *Revue géol. suisse pour l'année 1875,* p. 48, in-8°, Genève 1876. —

—— X. — Bergstürze im Wallis. *Alpenpost,* Bd. 7, p. 135 - 136, in-folio, Zürich 1874. —

1875. A. Baltzer. — Ueber einen neuerlichen Felssturz am Rossberg, nebst einigen allgemeinen Bemerkungen über derartige Erscheinungen in den Alpen. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1875, p. 15 - 26, in-8°, Stuttgart. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 52, p. 318 - 319, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1874,* p. 56 - 57, in-8°, Genève 1875. —

1876. Beraneck. — Vallée inférieure du Rhône: Massif du Grammont ou Grand Mont et question du Tauredunum. *L'Echo des Alpes,* vol. 1876, p. 189 - 196, in-8°, Genève 1876. —

1876 - 1888. Chr. G. Brügger. — Beiträge zur Natur-Chronik der Schweiz insbesondere der Rhätischen Alpen. Nr. 1 - 6. *Beilagen zu den Programmen der bündner'schen Kantonsschule,* 1876, 1877, 1879, 1881, 1882, 1888, in-4°, Chur. —

Angaben über Bergstürze, etc.

1876. Culmann, G. Gränicher, A. Heim, W. Hellwag, F. Lang. — Bericht und Expertengutachten über die im Februar und September 1875 in Horgen vorgekommenen Rutschungen. Brosch. 20 pp. in-4°, 2 pll., Zürich. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 173, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 53, in-8°, Genève 1877. —

—— E. de Vallière. — Quelques mots sur la chûte du Tauretunum. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 14, p. 431 - 439, et discussion (Forel) p. 473, in-8°, Lausanne 1877. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 58, p. 172 - 173, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 52 - 53, in-8°, Genève 1877. —

1877. Béraneck. — Chute du Tauredunum. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 15, p. 210 et discussion (Chavannes, Renevier, Guillemin) p. 210 - 211, in-8°, Lausanne 1877. —

1877 - 1890. Ed. Killias. — Aus der Naturchronik [in Graubünden]. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 23. und 24. Jahrgang, p. 37 - 46; 25. Jahrgang, p. 20 - 21; 26. Jahrgang, p. 33 - 37; 27. Jahrgang, p. 22 - 25; 28. Jahrgang, p. 126 - 129; 29. Jahrgang, p. 195 - 197; 30. Jahrgang, p. 18 - 20; 32. Jahrgang, p. 34 - 37; 33. Jahrgang, p. 67 - 71; in-8°, Chur 1881 - 1890. —

1877. X. — L'éboulement de Vers Chez-le-Bois près de Travers. *Rameau de sapin,* 11e année, p. 43 - 44, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1877. —

1879. [A. Baltzer.] — Der Felssturz von Vitznau. *Neue Alpenpost,* Bd. 10, Nr. 22, 4 pp. mit Abbildungen, in-4° [Zürich 1879]. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 3, p. 230 - 231, **ou** *Revue géol. suisse pour l'année 1879,* p. 79 - 80, in-8°, Genève 1880. —

—— A. Baltzer. — Ueber den Bergsturz bei Vitznau. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* Bd. od. Jahrg. 1879, p. 416, in-8°, Zürich 1879. —

1879. M. de Tribolet. — [Glissement de terrain au Crêt-Taconnet.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 11, p. 454—456, in-8°, Neuchâtel 1879. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 3, p. 231, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1879,* p. 80, in-8°, Genève 1880. —

1880. A. Baltzer. — Ueber Bergstürze. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1880, Bd. II, p. 197—199, in-8°, Stuttgart. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 252, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 101, in-8°, Genève 1881. —

—— W. Fraisse. — [Sur les éboulements des rives du lac de Bienne en 1874.] *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 17, p. 157—158, in-8°, Lausanne 1880. —

—— A. Gremaud. — Courte notice sur les mouvements de terrain. *Revue scientifique suisse,* 4e année, p. 73—79, p. 97—100, p. 121—128, 2 pll., gr. in-8°, Fribourg 1880. —

—— F. von Salis. — Der Bergeinsturz bei Brienz, Kanton Graubünden. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 15. Jahrgang, p. 563—567, in-8°, Bern 1880. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 253, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 102, in-8°, Genève 1881. —

—— X. — Bergrutsch in Nidwalden. *Neue Alpenpost,* Bd. 11, p. 206, in-4°, Zürich 1880. —

1881. Ed. Barde. — Du milieu des ruines à propos de la catastrophe d'Elm. Broch. 24 pp. in-8°, Lausanne 1881 . . . . (L.)

—— A. Bürkli-Ziegler und **Legler.** — Der Bergsturz in Elm. *Eisenbahn,* Bd. XV, Nr. 12, p. 68—69, in-4°, Zürich 1881. —

—— B. Buss und **A. Heim.** — Der Bergsturz von Elm den 11. September 1881. Denkschrift. 1 Bd. 163 pp. mit einer Uebersichtskarte des Sernfthales, einer Karte des Bergsturzes von F. Becker und A. Heim, einem Profil von A. Heim, einer Planskizze von Elm von E. Buss, einer lithographirten Ansicht von J. Hofer und Lichtdruckbildern nach Photographien von J. Ganz, in-8°, Zürich 1881. — Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 303, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 74, in-8°, Genève 1882. — Extrait **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e période, t. 7, p. 52—76, avec appendice: Essai de bombardement du Risikopf, p. 77—81, in-8°, Genève 1882. —

—— El. Ducommun. — Elm, hier — aujourd'hui — demain. Narration de la catastrophe du 11 septembre 1881. Broch. 15 pp. in-8°, Berne 1881 . . . . (L.)

—— Ph. Godet. — Ce qu'ont fait les Alpes. Brochure tirée de la *Suisse libérale,* 35 pp. in-8°, Neuchâtel 1881 . . . . Résumé par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 303—304, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 74—75, in-8°, Genève 1882. —
Enumération des éboulements historiquement connus.

—— J. Hardmeyer-Jenny. — Der Bergsturz von Elm im Glarnerlande. Brosch. 32 pp. in-8°, mit 4 Ansichten in Farbendruck nebst einem Situationsplan, Zürich 1881. — Referat **in** *Globus* herausgeg. von R. Kiepert, Bd. 40, p. 271, in-4°, Braunschweig 1881. —

—— A. Heim. — Der Bergsturz von Elm. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 33, p. 74—115, in-8°, 1 pl., Berlin 1881. —
Inhalt: A. Die Arbeit des Herrn A. Rothpletz über den Bergsturz von Elm. B. Die Massenbewegungen beim Bergsturz von Elm. C. Zur «Bewegung der Luft». D. Verschiedene Ergänzungen.

Traduction française en extrait: l'Eboulement d'Elm avec appendice: Essai de bombardement du Risikopf **in** *Archives des sciences physiques et naturelles de Genève,* 3e pér., t. 7, p. 52—81, in-8°, Genève 1882. — Reproduction **in** *La Nature,* 10e année, 1er semestre de 1882, p. 211—216, illustr., gr. in-8°, Paris. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 9, p. 327, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1882,* p. 98, in-8°, Genève 1883. —

—— A. Heim. — Gutachten über den am 11. September 1881 stattgefundenen Bergsturz bei Elm. Brosch. 14 pp. in-4°, 1 pl., Glarus 1881. —

1881. A. Heim. — Ueber den Bergsturz von Elm. Brief an Herrn W. Dames. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 33, p. 435 – 439, in-8°, Berlin 1881. —

—— **A. Heim.** — Ueber Bergstürze. (Neujahrsblatt der Zürcherischen naturforschenden Gesellschaft 1882.) 1 Bd. 31 pp. in-4°, 1 pl., Zürich 1882. — Kurzes Referat **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 28, p. 62, in-4°, Gotha (1882). — Referat **in** *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 17. Jahrg., p. 483 – 486, in-8°, Bern 1882. — Analyse **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 25. Jahrgang, p. 145 - 146, in-8°, Chur 1882. — Analyse **in** *Ausland,* Jahrgang 1882, p. 143 – 146, in-4°, Stuttgart 1882. — Referat (K. M.) **in** *Natur,* Jahrgang 1882, p. 83 – 84, in-4°, Halle. — Analyse (A. Petitpierre) **in** *Echo des Alpes,* vol. 1882, p. 94 - 96, in-8°, Genève 1882. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 302 – 303, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 73 - 74, in-8°, Genève 1882. —

—— **A. Rothpletz.** — Der Bergsturz von Elm. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 33, p. 540 – 564, in-8°, 1 pl., Berlin 1881. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 9, p. 326 - 327, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1882,* p. 97 – 98, in-8°, Genève 1883. —

—— **Rothpletz.** — Nachtrag zu dem Aufsatz « der Bergsturz von Elm ». *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 33, p. 430 - 432, in-8°, Berlin 1881. —

—— **C. Stichler.** — Berg-, Fels- und Gletscherstürze. Eine historische Abhandlung. *Neue Alpenpost,* Bd. 14, Nr. 14 – 16, in-4°, Zürich 1881. —

—— **M. de Tribolet.** — L'éboulement d'Elm. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 12, p. 439 – 452, in-8°, Neuchâtel 1882. —

—— **X.** — Eboulement d'une montagne à Elm, en Suisse. *La Nature,* 9e année, 2e semestre, p. 266 – 267, gr. in-8°, Paris. —

1882. F. Becker. — Beobachtungen am « Risikopfe » in Elm. *Eisenbahn,* Bd. XVI, Nr. 26, p. 152 – 154, in-4°, Zürich 1882. —

—— **F. Becker.** — Der Bergsturz der Diablerets. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 18. Jahrgang, p. 310 – 316, 2 pll., in-8°, Bern 1883. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 11, p. 384, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1883,* p. 74, in-8°, Genève 1884. —

—— **H. Fischer-Siegwart.** — Ein Besuch des Bergsturzes von Elm. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 18. Jahrgang, p. 422 – 429, in-8°, Bern 1883. —

—— **A. Heim.** — Der alte Bergsturz von Flims (Graubündner Oberland). *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 18. Jahrgang, p. 295 – 309, in-8°, Bern 1883. — Referat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 27. Jahrgang, p. 66 – 67, in-8°, Chur 1884. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 11, p. 383 – 384, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1883,* p. 74, in-8°, Genève 1884. —

—— **Ach. Six.** — L'éboulement d'Elm. *Annales de la Société géologique du Nord,* t. 10, p. 2 – 12, in-8°, Lille 1884. —

—— **X** [nach **Heim**]. — Bergstürze. *Gæa* herausgegeben von H. J. Klein, Bd. 18, p. 231 – 237, in-8°, Köln und Leipzig 1882. —

—— **X.** — The Bergsturz at Elm. *The Alpine Journal,* vol. 10, p. 422 – 423, in-8°, London 1882. —

—— **X.** — Bombardement d'une montagne: [Tschingelberg]. *La Nature,* 10e année, 1er semestre de 1882, p. 35, gr. in-8°, Paris. —

—— **X.** — Eboulement de la falaise de Cortaillod en 1750. *Rameau de Sapin,* 16e année, p. 8, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1882. —

1883. H. Golliez. — Les éboulements de montagne en Suisse. *Bibliothèque populaire de la Suisse romande,* février et mars 1883. —

1883. A. Irving. — « Bergstürze » or « Landslips ». *The geological Magazine,* new series, vol. 10, dec. 2, p. 160 – 164, in-8°, London 1883. —

1884. G. Hartung. — Das alte Bergsturzgebiet von Flims. *Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin,* Bd. 19, p. 161 – 194, 1 pl., in-8°, Berlin 1884. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 31, p. 37, in-4°, Gotha (1885). —

—— **F. Lombard.** — Les catastrophes dans les Alpes. *L'Echo des Alpes,* vol. 1884, p. 224 – 269, in-8°, Genève 1884. —

1885. G. Beraneck. — Le Tauredunum. *L'Echo des Alpes,* vol. 1885, p. 148 – 155, in-8°, Genève 1885. —

—— **Ed. C.[ollomb.]** — Eboulements. *L'Echo des Alpes,* vol. 1885, p. 60 – 65, in-8°, Genève 1885. —

—— **M. Tscheinen.** — Correspondenz aus Tscheinen. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 30. Jahrgang, p. 270, in-8°, Zürich 1885. —
Der Gletschersturz bei Randa.

1887. C. M. Briquet. — L'éboulement des Diablerets en 1714. Deux récits contemporains de cette catastrophe. *L'Echo des Alpes,* année 1887, p. 72 – 83, in-8°, Genève 1887 . . . . (L.)

—— **Becker.** — Der Felssturz bei Spiringen (Schächenthal). *Schweizerische Bauzeitung,* 25. Juni 1887, 3 pp. in-4°, mit Planscizze, Zürich. —

—— **S. Chavannes.** — Sur l'éboulement du Tauretunum. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 23, p. XV, in-8°, Lausanne 1888. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 24, p. 295 – 296, in-8°, Genève 1890. —

—— **S. Chavannes.** — Sur l'emplacement de l'éboulement du Tauretunum à la Derotschiaz. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 17, p. 453, in-8°, Genève 1887. — [Compte-rendu de la notice précédente.]

—— **A. Heim.** — Gutachten über die geologische Beschaffenheit des Bannwaldgehänges ob Altdorf mit Rücksicht auf mögliche Berg- und Felsabsturzgefahren. 1 Brosch. 10 pp. in-4°, mit einer Ansicht. —

—— **A. Heim.** — Zur Katastrophe in Zug. Brosch. 8 pp. in-8° [Zürich], S.-A. aus *Neue Zürcher Zeitung,* 1887, Nr. 191 und Nr. 192 . . . .

—— **A. Heim, R. Moser, A. Bürkli-Ziegler.** — Gutachten über die am 5. Juli 1887 in Zug vorgekommene Rutschung. 1 Brosch. 49 pp. gr. in-8°, Zürich 1888. —
Inhalt: Gutachten der Experten Prof. Dr. A. Heim, Ober-Ingenieur R. Moser, Dr. A. Bürkli-Ziegler. Geschichtliche Notizen von Anton Wickart, Hypothekar-Schreiber in Zug. Auszug aus dem Protocoll über die Vertheilung der Liebesgaben von A. Keiser, Reg.-Secretär.

Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1887: Archives des sciences physiques et naturelles de Genève,* 3e pér., t. 19, p. 366 – 367, in-8°, Genève 1888; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 188 – 189, in-8°, Lausanne 1888. — Kurzes Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 35, Litteratur-Bericht, p. 21, in-4°, Gotha 1889. —

—— **A. Jaccard.** — Quelques mots sur les causes de la catastrophe de Zoug. *Rameau de Sapin,* 21e année, p. 29 – 31, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1887. —

—— **Isab. Kaiser.** — La catastrophe. Poème en faveur des victimes du 5, 6 et 7 juillet à Zoug. Broch. 3 pp. in-8°, Zoug 1887 . . . . (L.)

—— **E. Ribeaud.** — L'éboulement de Zug en Suisse, le 5 juillet 1887. *La Nature,* 15e année, 2e semestre de 1887, p. 161 – 163, illustr., gr. in-8°, Paris. —

—— **A. Weber.** — See-Einbrüche in Zug. 1 Brosch. 16 pp. in-16°, Zug [1887]. —

—— **[J. Weber.]** — L'éboulement à Zoug. Un plan et deux vues en couleur d'après nature, in-8°, Zurich. — [Bibl. L. Rollier.]

—— **X.** — Der Einbruch des See's in Zug den 5. Juli 1887. Broch. 12 pp. in-8°, Zürich 1887 . . . . (L.)

—— **X.** — Die Katastrophe in Zug. *Illustrirte Zeitung,* Bd. 89 oder Jahrg. 1887, p. 71 – 72, illustr., in-folio, Leipzig . . . . (L.)

1887. X. — Eboulement de Zug en Suisse. *La Nature,* 15e année, 2e sem. de 1887, p. 106, gr. in-8°, Paris. —

—— **X.** — Prof. Heim's Gutachten über die Katastrophe in Zug. *Globus,* herausgeg. von R. Kiepert, p. 93 – 94, in-4°, Braunschweig 1887. —

1888. S. Chavannes. — L'éboulement du Tauredunum. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 24, p. 173 – 178, in-8°, Lausanne 1889. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 23, p. 453 – 454, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 555 – 556, in-8°, Lausanne 1890. —

—— **A. Heim, R. Moser, A. Bürkli-Ziegler.** — Die Katastrophe von Zug am 5. Juli 1887. Gutachten. [2. Auflage.] 1 Brosch., 60 pp. gr. in-8°, 4 pll., 1 Ansicht, Zürich 1888. — 1. Auflage 1887. Referat **in** *Naturwissenschaftliche Rundschau,* 3. Jahrgang, Nr. 31, p. 401 – 402, in-4°, Braunschweig 1888. — Referat **in** *Gæa,* Jahrgang 25, p. 58 – 59, in-8°, Leipzig 1889. —
Aus p. 39 – 46 eine Separat-Broschüre unter dem Titel: « Das Unglück in Zug vom 5. Juli 1887 ».

—— **Résal.** — Note sur la cause de la catastrophe de Zug. *Annales des mines,* 8e série, t. 13, p. 133 – 136, in-8°, Paris 1888. —

—— **X.** — Das Unglück in Zug. *Neuer Apppenzeller Kalender,* Jahrg. 1888 .... Heiden .... (L.)

—— **X.** — Erdeinbruch in der Vorstadt Zug vom 5. Juli 1887. Bericht des Regierungs-Rathes und Antrag betr. Subvention an die Einwohner-Gemeinde Zug. 1 Brosch. 35 pp. in-8° [Zug] .... (L.)

1889. A. Constantin. — L'éboulement du Tauredunum. *Revue savoisienne,* vol. 30, p. 221 – 226, p. 257 – 261 .... Mention **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. des Genève,* 3e pér., t. 23, p. 454, in-8°, Genève 1890; *Ecl. geol. Helv.,* vol. 1, p. 556, in-8°, Lausanne 1890. —

—— **A. Jaccard.** — L'éboulement de Fleurier. *Rameau de Sapin,* vol. 23, p. 13 – 15, illustr., petit in-folio autogr., Neuchâtel 1889. —

—— **F. Mühlberg.** — Erdrutsch am Nordabhang des Nebenberges. *Mittheilungen der aargauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft 5, p. XXII, in-8°, Aarau 1889. —

—— **M. Neumayr.** — Ueber Bergstürze. *Zeitschrift des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1889, p. 19 – 56, illustr., in-8°, Wien 1889. —
Alle grösseren Schweizerischen Bergstürze werden hier nach zuverlässigen Quellen in den Hauptzügen geschildert, und z. Th. abgebildet.

1890. A. Heim. — Die Rutschung an der Südostbahn zwischen Sattel und Steinerberg, bei Km. 16,5. 1 Brosch. 16 pp. in-8°, 3 pll., Zürich 1890. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1890: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 25, p. 436 – 437, in-8°, Genève 1891; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 2, p. 390 – 391, in-8°, Lausanne 1891. —

—— **Riant.** — Interprétation nouvelle des textes sur la catastrophe de Tauredunum. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 26, p. XXIX, in-8°, Lausanne 1891. —

1891. Bodenehr. — Felssturz in der Clus bei Balsthal. *IX. Bericht über die Thätigkeit der naturforschenden Gesellschaft in Solothurn,* Jahrgang 1891/92, p. 6, in-8°, Solothurn [1893]. —

1892. H. Schardt. — Etude géologique et technique sur l'effondrement du quai du Trait de Baye à Montreux, survenu le 19 mai 1891. *Bulletin de la Société vaudoise des ingénieurs et des architectes,* année 1892, Nrs. 5, 6, 7 et 8, 16 pp., 4 pll., in-4°, Lausanne 1893 .... Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 499, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 355, in-8°, Lausanne 1893. —

—— **H. Schardt.** — Notice sur l'effondrement du quai du Trait de Baye à Montreux, précédée de quelques considérations générales sur la morphologie géophysique des rives lacustres, la formation des cones de déjection, etc. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 28, p. 231 – 265, 3 pll., et Résumé p. XXXIII, in-8°, Lausanne 1892. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 28, p. 284, in-8°, Genève 1892. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 499 – 500, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 355 – 356, in-8°, Lausanne 1893. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 9, p. 356 – 357, gr. in-8°, Paris 1893 – 1894. —

1892. H. Schardt. — Sur le glissement de terrain qui a lieu depuis des siècles près du village d'Epesses. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 28, p. XXV, in-8°, Lausanne 1892. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 28, p. 282 – 283, in-8°, Genève 1892. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 498 – 499, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 354 – 355, in-8°, Lausanne 1893. —

—— **X.** — Der Bergsturz von Goldau. 2. Auflage illustr., in-8°, Basel 1892 .... (L.)

1892 – 1894. X. — Aus der Naturchronik [in Graubünden]. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 35. Jahrg., p. 182 – 186; 37. Band, p. 191 – 197, in-8°, Chur 1892 – 1894. —
Für Bergschlipfe, Ueberschwemmungen, Erdbeben etc.

1893. F. Toula. — Der Bergsturz am Arlberg und die Katastrophe von Saint-Gervais. *Vorträge des Vereines zur Verbreitung naturwissenschaftlicher Kenntnisse in Wien,* 33. Jahrgang, Heft 14, 56 pp. illustr., 5 Tafeln, in-8°, Wien 1893. —
Passim.

1895. E. Brückner. — [Gletscherlawine an der Altels.] *Himmel und Erde* (*Urania*), 7. Jahrg., Heft 2 ....

—— **F.-A. Forel.** — L'éboulement du glacier de l'Altels. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e période, t. 34, p. 513 – 543, in-8°, Genève 1895. — Compte-rendu (Et. R.) **in** *Annales de géographie,* t. 5, annexe bibliograph., p. 88, gr. in-8°, Paris 1886. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 124 – 125, in-8°, Lausanne 1897. —

—— **F.-A. Forel.** — Les éboulements du glacier de l'Altels. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 32, p. I, in-8°, Lausanne 1896. — [Dans le procès-verbal.]

—— **F.-A. Forel.** — Procédés de correction du glacier de l'Altels. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 32, procès-verbaux, p. VIII, in-8°, Lausanne 1896. —

—— **A. Godet.** — La carrière de l'Evole à Neuchâtel. *Musée neuchâtelois,* 32e année, p. 228, 1 pl., gr. in-8°, Neuchâtel 1895. —

—— **A. Heim.** — Geologische Nachlese. Nr. 4. Der diluviale Bergsturz von Glärnisch-Guppen. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 40. Jahrgang, p. 1 – 32, 1 pl., in-8°, Zürich 1895. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 33, p. 579 – 580, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 334 – 335, in-8°, Lausanne 1895. — Referat von E. Richter **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 41, Litteraturbericht p. 82, in-4°, Gotha 1895. — Referat von K. Futterer *ibidem,* Bd. 42, Litteraturbericht p. 152, in-4°, Gotha 1896. — Referat von H. Schardt **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1899, Bd. 1, Ref. p. 340 – 341, in-8°, Stuttgart 1899. —

—— **A. Heim** unter Mitwirkung von **L. du Pasquier** und **F.-A. Forel.** — Die Gletscherlawine an der Altels am 11. September 1895. *98stes Neujahrsblatt der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 1896, 63 pp., 3 pll., in-4°, Zürich 1895. —

Inhalt: Vorwort. Einleitung. Abrissgebiet und Abtrennung. Sturzbahn und Thalfahrt der Gletscherlawine. Ablagerungsgebiet. Die Eislawine im Ablagerungsgebiet. Die Spritzzone. Die mechanischen Maasse. Das Ereigniss vom Jahr 1782. Die Ursachen. Der Schaden. Voraussicht und Abhülfe.

Auszug **in** *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* redigirt von H. Hess, Jahrgang 1895, p. 288, in-4°, Wien 1895. — Kurzes Referat **in** *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* Jahrgang 31, p. 399, gr. in-8°, Bern 1896. — Referat von E. Richter **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 42, Litteraturbericht p. 29 – 30, in-4°, Gotha 1896. — Auszug **in** *Gæa, Natur und Leben,* herausgegeben von H. J. Klein, Jahrgang 32, p. 181 – 182, in-8°, Leipzig 1896. — Analyse **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 123 – 124, in-8°, Lausanne 1897. — Referat v. H. Schardt **in** *Neues Jahrb. f. Miner., etc.,* Jahrg. 1900, Bd. 1, Ref. p. 209 – 210, in-8°, Stuttgart 1900. —

—— **E.-A. Martel.** — L'avalanche de l'Altels (Suisse), catastrophe du 11 septembre 1895. *La Nature,* 23e année, 2e semestre de 1895, p. 353 – 356, illustr., gr. in-8°, Paris. —

—— **C. S. du Riche Preller.** — The ice-avalanche on the Gemmi Pass. *Engineering,* 10 oct. 1895 ....

1895. Ch. Sarasin. — Sur la catastrophe de l'Altels. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 34, p. 575—577, in-8°, Genève 1895. — [Compte-rendu d'une communication à la Société de physique de Genève.]

—— **X.** — Die Altelskatastrophe. *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* redigirt von H. Hess, Jahrgang 1895, p. 226—227, p. 243, in-4°, Wien 1895. —

1896. A. Baltzer. — Murgang von Kienholz (Lammbach). *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* Bd. 5, p. 9, in-8°, Lausanne 1897. — Traduction française en compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 2, p. 273—274, in-8°, Genève 1896. —

—— **A. Baltzer.** — Vorweisung von Photographien, die sich auf den Murgang von Kienholz bei Brienz vom 31. Mai 1896 beziehen. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 79. Jahresversammlung, p. 101—102, in-8°, Zürich 1896. —

—— **E. Kissling.** — Ueber den Felsschlipf im Lammgraben. Bericht über die geologische Expertise vom 22. Juni 1896. 1 Bd. 40 pp. illustr., 1 pl., ... Bern 1896 .... Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 304, in-8°, Lausanne 1898 et Résumé **in** *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 4, p. 566, in-8°, Genève 1897. —

—— **E.-A. Martel.** — La catastrophe de l'Altels. *La Nature,* 24e année, 1er semestre de 1896, p. 218—219, gr. in-8°, Paris. —

—— **L. du Pasquier.** — L'avalanche de l'Altels le 11 septembre 1895. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 24, p. 149—176, illustr., 4 pll., p. 254, p. 257, in-8°, Neuchâtel 1896. —

Sommaire: Introduction. Situation. Les témoignages. La rupture. Glacier ou champ de neige? La trajectoire. Le cone. Zone périphérique. Les effets du souffle. La dynamique du phénomène. Les causes. L'histoire des variations du glacier. Mesures prophylactiques.

Annales de géographie, t. 5, p. 458—468, illustr., gr. in-8°, Paris 1896. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 2, p. 265—266, in-8°, Genève 1896. — Referat von H. Schardt **in** *Neues Jahrb. für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1900, Bd. 1, Ref. p. 209—210, in-8°, Stuttgart 1900. —

—— **C. S. du Riche Preller.** — The Ice-Avalanche on the Gemmi Pass (Switzerland). *The geological Magazine,* dec. 4, vol. 3, p. 103—106, illustr., 1 pl., in-8°, London 1896. — Referat von H. Behrens **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1897, Bd. 1, Ref. p. 51, in-8°, Stuttgart 1897. —

—— **C. Schmidt.** — Der Murgang des Lammbaches bei Brienz. *Himmel und Erde,* 9. Jahrgang, Heft 2, p. 49—74, illustr., gr. in-8°, Berlin 1897. — *Sammlung populärer Schriften herausgeg. von der Gesellschaft Urania,* Nr. 43, 28 pp., illustr., 2 pll., in-8°, Berlin 1896. — Compte-rendu sommaire par E. Haug **in** *Annales de géographie,* t. 6, année 1897, bibliographie de 1896, p. 73, gr. in-8°, Paris. — Referat von Ule **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 44 oder Jahrgang 1898, Litteraturbericht p. 26, in-4°, Gotha 1898. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1898, Bd. 2, Ref. p. 426, in-8°, Stuttgart 1898. —

—— **H. von Steiger.** — Die Ausbrüche des Lammbaches [bei Brienz]. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1896,* p. 265—275, 3 pll., 1 Karte, gr. in-8°, Bern 1897. — Referat von Ule **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 44 oder Jahrgang 1898, Litteraturbericht p. 26, in-4°, Gotha 1898. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1898, Bd. 2, Ref. p. 426, in-8°, Stuttgart 1898. — Mention **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 305, in-8°, Lausanne 1898. —

—— **L. Wehrli.** — Die Lammbach-Verheerungen bei Kienholz im Berner-Oberland am 31. Mai und 20. bis 24. August 1896. *Naturwissenschaftliche Wochenschrift,* Bd. 11, Nr. 46, 15. November 1896, p. 545—552, illustr., in-4°, Berlin 1896. —

—— **X.** — Coulée de boue à Kienholz près Brienz. *La Nature,* 24e année, 2e semestre de 1896, p. 288, gr. in-8°, Paris. —

—— **X.** — Die Verschüttung beim Dörfchen Kienholz bei Brienz im Berner Oberland durch einen Erdrutsch am Sonntag den 31. Mai 1896. Brosch. 15 pp. in-8°, Wytikon-Zürich 1896 .... (L.)

—— **X.** — Schlammstromverwüstungen in der Schweiz [Lammbach]. *Geographische Zeitschrift* herausgeg. von Dr. A. Hettner, 2. Jahrgang p. 644, gr. in-8°, Leipzig 1896. —

1896. X. — Ueber den Felsschlipf im Lammgraben. Berichte der technischen Beamten der Direktionen der öffentlichen Bauten und Forsten sowie über die geologische Expertise. Brosch. 12 pp. illustr., in-4°, Bern 1896 . . . . (L.)

1897. Ch. Slater. — The Altels' Ice Avalanche. *The Alpine Journal,* vol. 18, p. 431 – 442, in-8°, London 1897. —

1898. J. Hardmeyer, E. Zahn, A. Aeppli. — Der Bergsturz von Airolo vom 27. bis 28. Dezember 1898. *Die Schweiz,* Bd. 2, p. 514 – 520, illustr., gr. in-4°, Zürich. —

—— **A. Heim.** — Geologische Nachlese. Nr. 8. Die Bodenbewegungen von Campo im Maggiathale Kanton Tessin. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 43. Jahrgang, p. 1 – 24, 1 pl., gr. in-8°, Zürich 1898. —

Inhalt: 1. Geschichtliches. 2. Der Fuss des bewegten Gebietes längs der Rovana im November 1897. 3. Umgrenzung und Gestalt des bewegten Gebietes. 4. Die Wechselwirkung in den Bewegungen. 5. Geologischer Typus der Bewegung. 6. Voraussicht. 7. Frage der Abhülfe, Mittel dazu.

Analyse **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 231 232 in-8°, Lausanne 1900, et plus courte **in** *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 9, p. 70 – 71, in-8°, Genève 1900. — Referat von H. Schardt **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1900, Bd. 2, Ref. p. 43 – 45, in-8°, Stuttgart 1900. —

—— **A. Heim, A. Aeppli.** — Circulaire adressée par la Commission géologique de la Société helvétique des sciences naturelles à MM. les ingénieurs, topographes, géologues, etc. [sur les mouvements de terrain.] *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 5, p. 262 – 264, in-8°, Lausanne 1898. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 399, in-8°, Lausanne 1898. —

—— **M. Lugeon.** — L'éboulement de Sierre. *Le Globe, Organe de la Société de géographie de Genève,* 5e série, t. 9 ou t. 37, Annexe: XIIe Congrès des Sociétés suisses de géographie tenu à Genève du 4 au 7 septembre 1898, p. 82 – 85, in-8°, Genève 1898. —

1899. A. Aeppli nach **A. Heim.** — Die Bodenbewegungen von Campo im Maggiathale (Tessin). *Die Schweiz,* Bd. 3, p. 331 – 334, illustr., gr. in-4°, Zürich. —

—— **X.** — Bergsturz bei Airolo. *Geographische Zeitschrift* herausgeg. von Dr. A. Hettner, 5. Jahrg., p. 105, gr. in-8°, Leipzig 1899. —

—— **X.** — Der Bergsturz von Airolo [am 27. und 28. Dez. 1898]. *Gæa, Natur und Leben,* Jahrgang 1899, p. 184, 1 pl., gr. in-8°, Leipzig. —

1898. X. — Der Bergsturz von Airolo in der Nacht des 27. bis 28. Dezember, wobei drei Menschen ihr Leben verloren und viel Vieh umkam. Ein Notschrei für die armen geschädigten Airoleser. Brosch. 13 pp. in-8°, Wytikon-Zürich 1898 . . . . (L.)

1900. J. L. Brandstetter. — Naturhistorische Litteratur und Naturchronik der fünf Orte für die Jahre 1898 und 1899. *Mitteil. der naturf. Gesellschaft in Luzern,* Heft 3, p. 443 – 486, in-8°, Luzern 1900. —

—— **X.** — Ein Bergsturz bei Ormond-Dessus (Waadt). *Gæa, Natur und Leben,* Jahrgang 1900, p. 767, gr. in-8°, Leipzig. —

Unvollständige bibliographische Angaben ohne Jahreszahl, etc.

W. Degenfeld. — Der schreckliche Bergsturz von Elm im Kanton Glarus am 11. September 1881; wobei viele Menschen ihr Leben verloren. Brosch. 16 pp. in-8° . . . . (L.)

R. Weber. — Der Bergsturz von Elm. *Neuer Appenzeller Kalender,* Beilage, 6 pp. in-8° . . . . (L.)

X. — Der Bergsturz bei Elm am 11. September 1881. (Aus verschiedenen Quellen zusammengestellt von der Redaktion des « Freien Berner ».) Brosch. 14 pp. in-8°, Bern . . . . (L.)

X. — 4 vues de la contrée de Goldau avant et après l'éboulement. 1 feuille 30 44 cm. — [Bibl. Prof. Heim.]

M.

Gletscher

(Firnfelder, recente Rundhöcker, Schneegrenze, Eisdecke der Seen, Gletscherseen, etc.). Für die Lawinen und ihre Wirkungen, für die Gletscherstürze, etc. siehe Glacialgeologie L 1.

Glaciers

névés, roches moutonnées récentes, lacs de glaciers, glace des lacs, etc. Voir pour les Avalanches et pour les chûtes de glaciers le chapitre Hydrodynamique et Terrains diluviens L 1.

1774 - 1778. J.-A. de Luc. — Lettres sur quelques parties de la Suisse et sur le climat d'Hiéres; adressées à la reine de la Grande Bretagne. 1 vol. XXVIII + 226 pp. in-8°, La Haye 1778. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

La lettre X est intitulée: « Glacières de Grindelwald. Remarques sur ce phénomène des Alpes ». Voir pour le reste du contenu la note dans la rubrique Géognosie de la Suisse, année 1774.

1776. Mc. Th. Bourrit. — Description des aspects du Mont blanc du côté de la val d'Aoste, des glacières, qui en descendent, de l'allée blanche de Cormayeur, des morons ou cretins, du grand S. Bernard, des reservoirs immenses d'eau au milieu des glaces, et de la découverte de la Moutone. 1 vol. 160 pp. gr. in-8°, Lausanne 1776 .... Kritik **in** *Göttingische Anzeigen von gelehrten Sachen,* Zugabeband auf das Jahr 1778, 32. Stück, p. 507 - 510, in-8°, Göttingen. —

1780. C. U. von Salis. — Nachricht von dem Gletscher auf Bernina. *Der Sammler, eine gemeinnützige Wochenschrift für Bündten,* 3. Jahrgang, p. 299 - 306, p. 377, p. 378, in-8°, Chur 1781 .... Citat **in** *G. E. von Haller's Bibliothek der Schweizer-Geschichte,* I Th., p. 337, in-8°, Bern 1785. —

1881. C. U. von S.[alis.] — Nachricht von dem Gletscher auf Bernina. *Der Sammler, eine gemeinnützige Wochenschrift für Bündten,* Bd. 3, oder Jahrgang 1781, p. 182 - 184, in-8°, Chur .... Anzeige **in** *G. E. von Haller's Bibliothek der Schweizer-Geschichte,* I. Th., p. 454, in-8°, Bern 1785. —

1783. St ..... r. — Brief an Höpfner aus dem Mühlethal im Oberhasle vom 22ten Heumonat 1783. Auszug. *Magazin für die Naturkunde Helvetiens* von Alb. Höpfner, Bd. 1, p. 200 - 229, 1 pl., in-8°, Zürich 1787. —

Natürliche Erklärung für Eistische, Eislöcher, etc. auf dem Aaregletscher.

1786. B. Fr. Kuhn. — Versuch über den Mechanismus der Gletscher. *Magazin für die Naturkunde Helvetiens* von A. Höpfner, Bd. 1, p. 119 - 136, in-8°, Zürich 1787. —

Das Fortschreiten der Gletscher untersucht, etc.

—— D. Ploucquet. — Vertrauliche Erzählung einer Schweizerreise im Jahr 1786 in [20] Briefen. 1 Bd. 180 pp. in-8°, Tübingen 1787. — [Univ. Bibl. Strassburg i. E. Bibl. Polyt. Zürich.]

Geologisches Interesse haben die Briefe 11 - 12, worin die Gletscher des Berner-Oberlandes in ihren äusseren Erscheinungen und nach den damaligen Kenntnissen besprochen werden.

Kritische Anzeige **in** *J. G. Ebels Anleitung etc. in der Schweitz zu reisen,* 1 Auflage, 1. Theil, p. 128, in-8°, Zürich 1793. — Critique **in** J. J. Ebel (trad. franç.): *Instructions pour un voyageur qui se propose de parcourir la Suisse etc.,* 1e partie, p. 212, in-8°, Basle 1795. — Angabe **in** *Ebel's Anleitung die Schweitz zu bereisen,* 3. Auflage, 1. Theil, p. 187, in-8°, Zürich 1809. —

1787. Storr. — Auszug eines Briefs aus dem Mühlethal im Oberhasle am 22. Heumonat 1722. [Der Aaregletscher.] *Magazin für die Naturkunde Helvetiens* von Alb. Höpfner, Bd. 1, Jahrgang 1787, p. 200 - 229, in-8°, Zürich .... (L.)

1788. B. F. Kuhn. — Nachtrag zu dem Versuche über den Mechanismus der Gletscher (in Bd. I von Höpfner's Magazin enthalten). *Magazin für die Naturkunde Helvetiens* von Alb. Höpfner, Bd. 3, p. 427–436, in-8°, Zürich 1788. —

1789. W. G. Ploucquet. — Ueber einige Gegenstände in der Schweiz. 1 Bd. 152 pp. in-8°, Tübingen 1789. — [Bibl. Section Uto des S. A. C. Univ. Bibl. Strassburg i. E.]

Inhalt: Der erste Abschnitt p. 9–83: Ueber den Mechanismus der Gletscher behandelt oder widergelegt die Möglichkeit des Vorrückens der Gletscher. Der zweite Abschnitt p. 84–151: Ueber das Verhalten der Flüsse und Seen in der Schweiz während der Ueberschwemmungen. Der dritte Abschnitt ist nicht geologischen Inhaltes.

Kritik **in** *J. G. Ebel's Anleitung etc. in der Schweitz zu zeisen,* 1. Auflage, 1. Theil, p. 128, in-8°, Zürich 1793. — Critique **in** J. J. Ebel (trad. franç.): *Instructions pour un voyageur qui se propose de parcourir la Suisse etc.,* 1e partie, p. 212, in-8°, Basle 1795. — Kritik **in** *J. G. Ebel's Anleitung etc. die Schweitz zu bereisen,* 3. Aufl., Bd. 1, p. 187, in-8°, Zürich 1809. —

1808. H. Bansi. — Beyträge zur Topographie und Naturbeschreibung des Ober-Engadins. *Alpina,* Bd. 3, p. 76–103, in-8°, Winterthur 1808. —

Einige Angaben über Bodenprodukte und über neu entstandene Gletscher.

1810. J. G. Ebel. — Artikel Gletscher. *Anleitung auf die nützlichste und genussvollste Art die Schweitz zu bereisen,* 3. Auflage, 3. Theil, p. 112–121, in-8°, Zürich 1810. —

Inhalt: Ursprung. Bewegung der Gletscher nach den tiefer gelegenen Thälern. Wachsthum und Abnehmen der Gletscher. Beschaffenheit der Oberfläche. Gletscher, Gletscher-Gebläse, Bäche und Löcher. Steine an und auf den Gletschern. Beschaffenheit des Gletscher-Eises. Eisgewölbe und Gletscherströme. Zahl und Flächeninhalt aller Gletscher. *Vide* auch die früheren und die (von G. v. Escher) späteren Auflagen.

1812. Sir Jms. Hall. — On the revolutions of the earth's surface. *Transactions of the Royal Society of Edinburgh,* vol. 7, p. 139–212, in-4°, Edinburgh 1815 . . . .

Vide p. 183 et seq.

1816. C. Meyer von Knonau. — Milderung des Clima durch zunehmende Cultur und Vermehrung des Schnee's und Eises in hohen Gebirgen durch Anhäufung. *Zürcherische Beyträge zur wissenschaftlichen und geselligen Unterhaltung,* herausgegeben von J. J. Hottinger, J. J. Stolz und J. Horner, Bd. 3, Heft 3, p. 34–59, in-8°, Zürich 1816. —

1818. [Lœrtscher]. — Course à l'éboulement du glacier de Gétroz et au lac de Mauvoisin, au fond de la vallée de Bagnes, 16 mai 1818. Brochure . . . . in-8°, Vevay 1818 . . . .

——— [Lœrtscher]. — Seconde course à la vallée de Bagnes, et les details sur les ravages occasionnées par l'écoulement du lac de Mauvoisin, 21 juin 1818. Brochure de . . . . pp., 2 pll, in-8°, Vevay 1818 . . . . (L.) [Stadtbibl. Zürich.]

——— P. a Spescha. — Das Clima der Alpen, am Ende des vorigen und im Anfange des jetzigen Jahrhunderts (mit Bemerkungen der Redaktion und einer Biographie. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 5. Jahrgang, p. 494–511, 1 Portrait, in-8°, Bern 1869. — Traduction française par M. Fauconnet sous le titre: « le Climat des Alpes à la fin du siècle dernier et au commencement du siècle actuel » **in** *Annuaire du Club alpin suisse,* 1868–1869, p. 474–493, in-8°, avec portrait, Bâle et Genève 1869. —

——— X. — Sur Martigny et la Vallée de Bagnes. *Etrennes helvétiennes et patriotiques pour 1819,* Nr. 37, p. 346–381, in-12°, Vevey. —

1819. Biselx. — Notice sur l'histoire naturelle du mont St. Bernard. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 12, p. 43–52, in-8°, Genève 1819. — [Extrait.]

Cet extrait traite de la neige, des avalanches et des glaciers.

Analyses **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 252, p. 277, in-8°, Paris 1847. —

——— Touss. von Charpentier. — Ueber die Gletscher. *Annalen der Physik* von L. W. Gilbert, Bd. 63, p. 388–411, in-8°, Leipzig 1819. — Analyses **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 252, p. 277, in-8°, Paris 1847. —

1820. Biselx übersetzt von **Gilbert.** — Von dem Schnee, den Lawinen und den Gletschern in den Alpen, und andere Beiträge zu der Naturgeschichte des grossen Bernhardsberges, nebst Zusätzen. *Annalen der Physik* von L. W. Gilbert, Bd. 64, p. 183–209, in-8°, Leipzig 1820. —

1820. Kastenhofer. — Antwort über die von der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften ausgeschriebene Preisfrage: « Ist es wahr, dass die hohen Schweizerischen Alpen seit einer Reihe von Jahren wirklich rauher und kälter geworden sind? » *Zschokke's Ueberlieferungen zur Geschichte unserer Zeit,* Jahrg. 1820, November-Heft, p. 505 – 532; Dezember-Heft, p. 574 – 586 . . . .

—— X. — Statistischer Versuch über den Kanton Wallis. — *Helvetischer Almanach auf das Jahr 1820,* p. 1 – 386, illustr., in-16°, Zürich 1820. —

Geolog. Inhalt: Gletscher und Lawinen p. 39 – 41. Bäder und Mineralwasser p. 42 – 51. Salzgruben p. 51 – 52. Mineralsubstanzen p. 71 – 78. Alte und neue Bergwerke p. 78 – 83. Höhlen p. 83 – 85. —

—— Venetz traduit de l'allemand par **X.** — Catastrophe de Randa. *Conservateur suisse pour 1821,* Nr. 39, p. 205 – 211 [faussement 199], in-12°, Genève 1821. — [Extrait.]

1821. T. von Charpentier. — Ueber die Gletscher. [Erklärung des Vorwärtsgehens der Gletscher.] *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* 4. Jahrgang, p. 76 – 79, in-4°, Bern 1821. — *Neue Jahrbücher der Berg- und Hüttenkunde* von C. E. von Moll, Bd. 5, p. 437 – 446, in-8°, Nürnberg 1824. —

Ist ein Auszug aus « Reise durch einen Theil der Schweiz » . . . . von demselben.

Auszug **in** *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 16. Jahrgang, p. 266 – 275, in-8°, Frankfurt am Main 1822. —

—— H. C. Escher. — Gegenbemerkungen über die von Hrn. Toussaint von Charpentier aufgestellte Erklärung des Vorwärtsgehens der Gletscher. *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* 4. Jahrg., p. 81 – 84, in-4°, Bern 1821. —

—— H. C. Escher. — Gegen-Bemerkungen über die von Herrn Toussaint von Charpentier aufgestellte Erklärung des Vorwärtsgehens der Gletscher, mit nachträglichen Bemerkungen von L. W. Gilbert. *Annalen der Physik von L. W. Gilbert,* Bd. 69, p. 113 – 135, in-8°, Leipzig 1821. —

—— Venetz. — Mémoire sur les variations de la température dans les Alpes de la Suisse. *Denkschriften der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* 2. Abtheil., p. 1 – 38, 1 pl., in-4°, Zürich 1833. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 265 – 266, In-8°, Paris 1847. —

1822. Kasthofer. — Bemerkungen auf einer Alpenreise über den Susten, Gotthard, Bernardin, und über die Oberalp, Furka und Grimsel. Mit Erfahrungen über die Kultur der Alpen, etc., nebst Betrachtungen über die Veränderungen in dem Klima des Bernischen Hochgebirgs, Gekrönte Preisschrift. 1 Bd. 354 pp., 1 Tabelle, in-8°, Aarau 1822. — [Univ. Bibl. Strassburg i. Els.]

Ist eine forst- und landwirtschaftl. Schrift, welche die Gletschererscheinungen p. 296 – 304, p 323 – 329 etc. berücksichtigt.

Citation **in** *Guide du géologue voyageur* par A. Boué, vol. 1, p. 216, in-8°, Paris 1835 . . . .

—— J. Venetz. — Rapport fait à la Société helvétique d'histoire naturelle, assemblée à Berne, le 24 juillet 1822, sur les travaux du glacier de Giétroz. *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften* herausgegeben von Fr. Meisner, 5. Jahrg., p. 82 – 84, in-4°, Bern 1822. — Compte-rendu **in** *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 21, p. 223, in-8°, Genève 1822. —

—— J. Venetz. — Sur les variations du climat dans les Alpes. [Marche des glaciers.] *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts de Genève,* 7e année, t. 21, sciences et arts, p. 77 – 78, in-8°, Genève 1822. — [Compte-rendu d'un Mémoire de concours.] Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 237, in-8°, Paris 1848. —

1823. J. A. de Luc. — Note über die untere Linie des ewigen Schnees und der Gletscher für jeden Breitegrad. *Kurze Uebersicht der Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer neunten Jahresversammlung zu Aarau, den 21., 22. und 23. Heumonat 1823,* p. 39 – 41, in-8°, Aarau 1823. —

1824. Blanc. — Réflexions sur la réponse de Mr. l'ingénieur Venetz à deux lettres concernant les travaux du glacier du Gietroz, vallée de Bagnes en Valais, etc. [Lettre à M. Gard, Président etc.] Broch. 24 pp. in-8°, Lausanne 1825. — [Stadtbibl. Zürich.]

—— Venetz. — Notice sur les derniers travaux exécutés au glacier de Getroz dans le val de Bagne. *Biblioth. univers. des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 25, p. 240 – 243, in-8°, Genève 1824. —

1825. Blanc. — Observations sur les travaux que le Gouvernement du Valais fait exécuter au glacier de Giétroz, vallée de Bagnes, dans le dessein de prévenir une nouvelle débâcle. Broch. 24 pp. in-8°, Lausanne 1825. — [Stadtbibl. Zürich.]

—— **Venetz.** — Apologie des travaux au Glacier de Giétroz contre les attaques réitérées de M. le Chanoine Blanc. Broch. . . . . in-8°, Sion 1825 . . . . (L.) [Stadtbibl. Zürich.]

1828. A. Bertrand. — Lettres sur les révolutions du globe. 1 vol. in-12°, 3e édition, 467 pp., 2 pll. (restaurations de paléotherium et d'anoplotherium), Paris 1828. La 1e édition date de . . . .? —
La lettre XIX, p. 351 et suiv. traite des glaciers de la Suisse d'après **Gruner.**

—— **Hugi.** — Ueber Eisbildung, Grundeis, etc. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles* (*Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*), année 1829, p. 85, in-8°, Lausanne 1830. — [Angabe aus dem Jahresberichte der naturforschenden Gesellschaft in Solothurn.]

—— **Rausis** et **Venetz.** — Observations sur le Glacier de Giétroz. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, 14e réunion annuelle à Lausanne, 1828, p. (34) – (35), et p. (41), in-8°, Lausanne 1829. —

1829. Venetz. — Compte-rendu des travaux entrepris pour la diminution du glacier de Gietroz. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, 15e réunion annuelle à l'Hospice du grand Saint-Bernard, 1829, p. (35) in-8°, Lausanne 1830. —

—— **Venetz.** — Sur l'ancienne extension des glaciers, et sur leur retraite dans leurs limites actuelles. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, 15e réunion annuelle à l'Hospice du Grand Saint-Bernard, 1829, p. (31), in-8°, Lausanne 1830. —

—— **Venetz.** — Sur le déplacement des glaciers. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts*, partie sciences et arts, nouvelle [2e] série, t. 41, p. 263 – 264, in-8°, Genève 1829. —

1830. F. J. Hugi. — Naturhistorische Alpenreise. 1 Bd. XVI + 378 pp., 2 Kärtchen, 16 Tafeln Profilansichten, 9 Tabellen berechneter Höhenunterschiede, in-8°, Solothurn 1830. —
Vide Kapitel X, p. 328 – 378, 2 Karten (Unteraargletscher mit seinen Verzweigungen und Uebersicht der Gletscher zwischen Grindelwald, Wallis, Hasle und Lötsch).
Reproduction sous le titre: Ascension au Finsteraarhorn **in** Dollfus-Ausset: *Matériaux pour l'étude des glaciers*, t. 4, p. 183 – 224, in-8°, Paris 1864. —

—— **X.** — Réclamations. *Conservateur suisse* 1831, Nr. 49, p. 387 – 393, in-12°, Lausanne 1831. —
A propos du glacier de Gétroz.

1831. F. J. Hugi translated by **W. Ettershank.** — Observations on the Glaciers of the Alps. *Edinburgh new philosophical Journal*, 1831, vol. 1, p. 332 – 341; vol. I, p. 74 – 82, in-8°, Edinburgh 1831. —

1830 – 1831. X. — Observations sur les glaciers, extraites de « Naturhistorische Alpenreise » de F.-J. Hugi. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts*, rédigée à Genève, 15e année, sciences et arts t. 45, p. 250 – 264, et 16e année, t. 46, p. 135 – 147, in-8°, Genève, Paris 1830 – 1831. —

1833. Ldw. Frdch. Kämtz. — Einige Bemerkungen über die Gletscher. *Neues Jahrbuch der Chemie und Physik* von Fr. W. Schweigger-Seidel, Bd. 7 oder Bd. 67 des ganzen Journal, p. 249 – 261, in-8°, Berlin 1833 . . . . Auszug **in** *Neues Jahrb. für Mineral., etc.*, Jahrg. 1833, p. 338 – 339, in-8°, Stuttgart 1833. —

1834. J. de Charpentier [et **J. Venetz**]. — Annonce d'un des principaux résultats des recherches de Mr Venetz, ingénieur des Ponts et Chaussées du canton du Vallais, sur l'état actuel et passé des Glaciers du Vallais. *Verhandlungen* (*Actes*) *der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer 19. Jahresversammlung zu Luzern*, 1834, p. 23 – 24, in-8°, Luzern 1835. — *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts*, partie sciences et arts, t. 58 (ou t. 1 de 1835), p. 427 – 428, in-8°, Genève 1835. —
Traductions allemande et anglaise, voir année 1836.
Analyse **in** *l'Institut*, 1e section, t. 3, p. 280, in-4°, Paris 1835. — Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrg. 1836, p. 507, in-8°, Stuttgart 1836. —

—— **Engelhardt.** — Notice sur les lignes de moraines des glaciers. *L'Institut*, 1e section, t. 2, p. 168, in-4°, Paris 1834. —

1835. J. de Charpentier. — Sur la cause probable du transport des blocs erratiques de la Suisse. *Annales des mines,* 3e série, t. 8, p. 219 – 236, in-8°, Paris 1835. — Compte-rendu **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 269, in-8°, Paris 1847. —

1834. Engelhardt. — Sur les lignes de moraines des glaciers. *L'Institut,* année 1834, t. 2. p. 168, in-4°, Paris 1834. — [Extrait des Procès-verbaux de la Société d'histoire naturelle de Strasbourg, 1e avril 1834.] Citat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1838, p. 694, in-8°, Stuttgart 1838. —

1835. W. Hopkins. — Researches in physical geology. *Transactions of the Cambridge philosophical Society,* vol. 6, p. 1 – 84, in-4°, Cambridge 1838 . . . .

1836. Gust. Bischof. — Einige physikalische und chemische Beobachtungen in den Schweizer Alpen. *Annalen der Physik und Chemie* von J. C. Poggendorff, Bd. 37, p. 259 - 272, in-8°, Leipzig 1836. —
Vide § II: Ueber die Entstehung der Eislöcher auf den Gletschern, etc.
Compte-rendu **in** *Biblioth. univ. de Genève,* nouv. [3e] série, t. 5, p. 383 – 384, in-8°, Genève 1836. —

—— **G. Bischoff** translated by **A. Mornay.** — On the Cause of the Temperature of Hot and Thermal Springs; and on the bearings of this subject, as connected with the general question regarding the Internal Temperature of the Earth. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 20, p. 329 – 376, vol. 23, p. 330 – 398, vol. 24, p. 132 – 164, in-8°, Edinburgh 1836 – 1838. —
Chap. IX: Temperature of the soil under Glaciers. Chap. XI Temperature of the Lakes. etc.

—— **J. von Charpentier.** — Account of one of the most important Results of the Investigations of M. Venetz, regarding the Present and Earlier Condition of the Glaciers of the Canton Vallais. *The Edinburgh new philosophical Journal,* vol. 21, p. 210 - 220, in-8°, Edinburgh 1836. —

—— **J. von Charpentier** und **[I. Venetz].** — Anzeige eines der wichtigsten Ergebnisse der Untersuchungen des Herrn Venetz über den gegenwärtigen und frühern Zustand der Walliser Gletscher; gelesen zu Luzern in der Versammlung der Allgemeinen schweizerischen Naturforschergesellschaft am 29. Juli 1834. Mit spätern Zusätzen des Verfassers. *Mittheilungen aus dem Gebiete der theoretischen Erdkunde,* von J. Fröbel und O. Heer, Bd. 1, p. 482 – 495, in-8°, Zürich 1836. — Referat unter dem Titel: « Ueber den gegenwärtigen und früheren Zustand der Walliser-Gletscher und über die erratischen Blöcke oder die Bruchstücke alpinischer Felsarten, welche sich vom Rücken der Alpen bis zu dem Jura, und überhaupt in den Thälern aller hohen Gebirgsketten finden, mit Ausnahme derjenigen, welche in den Aequatorial-Gegenden gelegen sind und auf denen die Massen des ewigen Schnee's sich nicht in Gletscher verwandeln können » **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1837, p. 472 – 477, in-8°, Stuttgart 1837. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 237 – 240, in-8°, Paris 1848. —

1837. L. Agassiz. — Des glaciers, des moraines et des blocs erratiques. Discours prononcé à l'ouverture des séances de la Société helvétique des sciences naturelles, à Neuchâtel, le 24 juillet 1837. *Bibliothèque universelle de Genève,* nouvelle [3e] série, t. 12, p. 369 – 393, in-8°, Genève 1837. —

—— **L. Agassiz.** — Note sur les glaciers. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, vol. 9, p. 407 – 408, p. 443 – 450, in-8°, Paris 1838. —
Tables de glaciers, moraines, surfaces moutonnées, etc.
Extrait **in** *Bibliothèque universelle de Genève,* 3e série, t. 20, p. 382 – 390, in-8°, Genève 1839; t. 27, p. 134 – 141, in-8°, Genève 1840. — Analyse **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1839, p. 477 – 479, in-8°, Stuttgart 1839. — Comptes-rendus **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 250 – 251, p. 269 – 270, et t. 2, p. 242 – 245, in-8°, Paris 1847 – 1848. —

—— **G. Bischof.** — Die Wärmelehre des Innern unseres Erdkörpers ein Inbegriff aller mit der Wärme in Beziehung stehender Erscheinungen in und auf der Erde. 1 Bd. XXIV + 512 pp. in-8°, Leipzig 1837. — [Bibl. Naturf. Zürich.]
Vide Abschnitt I, Cap. 9: Kann mit Sicherheit ein Abschmelzen der Gletscher von unten durch die innere Erdwärme behauptet werden, und welche eigenthümliche Temperatur-Verhältnisse finden überhaupt bei den Gletschern statt? p. 101 – 136.
Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 241, in-8°, Paris 1847. —

—— **R. Mallet.** — On the mechanism of the movement of glaciers. *Report of the British Association for the advancement of science,* 7th meeting at Liverpool, vol. 6, part. 2, p. 64 – 66, in-8°, London 1838 . . . . Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 249, in-8°, Paris 1847. —

1838. L. Agassiz. — Compte-rendu de quelques observations sur la géologie des Alpes, sur les glaciers, les moraines, les roches polies, etc. *Mémoires de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 2, p. 20 et discussion (Desor, Guyot), in-4°, Neuchâtel 1839. —

—— **L. Agassiz.** — Upon Glaciers, Moraines, and Erratic Blocs; being the Address delivered at the opening of the Helvetic Natural History Society, at Neuchatel, on the 24th of July 1837. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 24, p. 364–383, in-8°, Edinburgh 1838. —

—— **J. de Charpentier.** — [Abaissement superficiel du glacier.] *Schweizer's Journal der Chemie und Physik,* vol. 67, p. 249 .... Compte-rendu **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 267, in-8°, Paris 1847. —

—— **J. de Charpentier.** — Explication succinte de sa théorie des glaciers. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Basel,* 1838, p. 110–112, et discussion p. 112–114, in-8°, Basel. — Analyse **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1839, p. 479–480, in-8°, Stuttgart 1839. —

—— **A. Guyot.** — Observations sur les glaciers. Procès-verbal d'une communication faite à la Société géologique de France, réunie à Porrentruy, Août 1838. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 13, p. 156–169, in-8°, Neuchâtel 1883. —

—— **R. Mallet.** — On the mechanism of glaciers, being an attempt to ascertain causes and effects of their peculiar, and in part, unobserved motions. *Journal of the geological Society of Dublin,* vol. 1, p. 317–334, in-8°, Dublin 1838 ....

1839. L. Agassiz. — Correspondenz aus Neuchâtel. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1840, p. 92–93, in-8°, Stuttgart. —
Gletscherstudien mit Studer.
Translated (Agassiz' Tour to the Swiss Glaciers) **in** *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 29, p. 184–185, in-8°, Edingburgh 1840. —

—— **L. Agassiz.** — Course dans le haut Valais et au Mont-Rose en vue d'y étudier les glaciers. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1840, p. 184–185, disscussion (Desor), p. 186, in-8°, Fribourg 1841. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Soc. des sciences natur. de Neuchâtel.]

—— **L. Agassiz** (translation). — Remarks on Glaciers. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 27, p. 383–390, in-8°, Edinburgh 1839. —
Also on *Karrenfelder,* on polished and rounded surfaces, etc.

—— **J. A. de Luc.** — Note sur le glacier supérieur du Grindelwald d'après une lettre de A. Haller. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 10, p. 367, in-8°, Paris 1839. —

—— **J.-A. de Luc.** — Note sur les glaciers des Alpes. *Bibliothèque universelle de Genève,* nouvelle [3e] série, t. 21, p. 141–146, in-8°, Genève 1839. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1840, p. 725–726, in-8°, Stuttgart 1840. — Engl. Translation **in** *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 28, p. 15–20, in-8°, Edinburgh 1840. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 251, in-8°, Paris 1847. —

—— **J.-A. de Luc.** — Sur le mouvement des glaciers. *Verhandlungen (Actes) der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft (Actes de la Société helvétique des sciences naturelles),* Jahrgang 1839, p. 158–159, in-8°, Bern 1839. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société de physique de Genève.]

1840. L. Agassiz, A. Guyot et **E. Desor.** — Etudes sur les glaciers. 1 vol. 346 pp. in-8°, Atlas de 32 pll. in-folio intitulé: Untersuchungen über die Gletscher, nach der Natur gezeichnet und lithographirt von **J. Bettannier,** 18 pll., et Système glaciaire ou recherches sur les glaciers, leur mécanisme, leur ancienne extension et le rôle qu'ils ont joué dans l'histoire de la terre, 3 cartes et 11 pll., Neuchâtel 1840, et Paris 1847. —
Contenu: Préface. I. Aperçu historique sur l'étude des glaciers. — II. Des glaciers en général. — III. De la surface des glaciers. — IV. De l'aspect extérieur des glaciers. — V. De la couleur des glaciers. — VI. Des crevasses des glaciers. — VII. Des aiguilles de glace. — VIII. Des moraines. — IX. Des tables des glaciers. — X. Des cônes graveleux des glaciers. — XI. De la formation des glaciers. — XII. Du mouvement des glaciers. — XIII. De la surface inférieure des glaciers et des cavités. — XIV. De l'action des glaciers sur leur fond. — XV. De la température des glaciers et des eaux du sol et de l'atmosphère qui les environnent. — XVI. Des oscillations des glaciers dans les temps historiques. — XVII. De l'ancienne extension des glaciers dans les Alpes. — XVIII. Preuves de l'existence de grandes nappes de glace en dehors de l'enceinte des Alpes. —

Referat in *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1841, p. 707, in-8°, Stuttgart 1841. — Analyse (A. Favre) in *Bibliothèque universelle de Genève,* 3e série, t. 31, p. 339 – 366, et rectification t. 32, p. 193, in-8°, Genève 1841. — Analyses in d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 238, p. 244 – 245, p. 251 – 253, p. 268, p. 273, p. 274; t. 2, p. 242 – 245, p. 252, in-8°, Paris 1847 – 1848. —

1840. L. Agassiz. — On the polished and striated surfaces of the rocks, which form the beds of the glaciers of the Alps. *Proceedings of the geological Society of London,* June 10, 1840, vol. 3, p. 321 – 322, in-8°, London .... Abstract in *The London, Edinburgh, and Dublin Philosophical Magazine and Journal of Science,* new and united series, vol. 18, p. 565 – 566, in-8°, London 1841. — Abstract in *Annals of natural history,* vol. 6, p. 392 – 393, in-8°, London 1841 .... Analyse in d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, p. 242 – 245, in-8°, Paris 1848. —

—— Elie de Beaumont. — Lettre à M. Agassiz sur l'action des glaciers. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1840, p. 189 et discussion (Agassiz) p. 190, in-8°, Fribourg 1841. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel.]

—— J. de Charpentier. — Essai sur les glaciers et sur le terrain erratique du basssin du Rhône. Un vol. X + 363 pp. illustr., in-8°, 1 carte du terrain erratique du bassin du Rhône, 8 pll. de blocs erratiques et du glacier du Rhône, Lausanne 1841. —

La première partie traite de la formation et des phénomènes connus sur les glaciers actuels. La seconde partie est une description et une dissertation sur le terrain erratique du bassin du Rhône en Suisse.

Analyse in *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1842, p. 342 – 350, in-8°, Stuttgart 1841. — Analyse [J. Macaire] in *Bibliothèque universelle de Genève,* 3e série, t. 37, p. 390 – 411, in-8°, Genève 1841. — Analyses in d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 236 – 238, p. 252, p. 272 – 273; t. 2, p. 184, p. 247 – 257, in-8°, Paris 1847 – 1848. — Reproduction sous le titre de « Phénomènes erratiques » in Dollfus-Ausset: *Matériaux pour l'étude des glaciers,* t. 3, p. 1 – 59, in-8°, Strasbourg 1863. — Reproduction sous le titre: « Sur les glaciers, les moraines, les crevasses et les torrents des glaciers », *Ibidem,* t. 5, p. 59 – 94, in-8°, Strasbourg 1864. — Translated by R. Jameson in *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 33, p. 104 – 124, in-8°, Edinburgh 1842. —

—— E. Desor. — Observations recueillies sur la mer de glace du Lauteraar et Finsteraar. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1841, p. 247, in-8°, Zürich. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel.]

1840 – 1848. Chr. Mor. Engelhardt. — Naturschilderungen, Sittenzüge und wissenschaftliche Bemerkungen aus den höchsten Schweizeralpen, besonders Süd-Wallis und Graubünden. 1 Bd. XXV + 381 pp. illustr. in-8°, und mit 4 Ansichten in-folio, 1 Panoramakarte der Vispthäler [Basel], Paris und Strassburg 1840 – [1848]. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

Vide Kapitel 18: Ueber Gletscher und Gufferlinien (p. 213 – 224), das Zmuttgletscher-Meer, etc.

1840. Ch. Godeffroy. — Notice sur les glaciers, les moraines et les blocs erratiques des Alpes. 1 vol. 112 pp. in-8°, Paris, Genève 1840. — [Stadtbibl. Zürich.]

Contenu: Ie partie. Des glaciers et des moraines. Introduction. Métamorphose de la neige en glace. Bouleversement identique de tous les glaciers inférieurs. Des Moraines. Des bandes et des veines noires. De l'extension progressive des glaciers dans le haut et de leur décroissement dans le bas. IIe partie. Des blocs erratiques.

Auszug in *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1841, p. 703 – 706, in-8°, Stuttgart 1841. — Analyse (A. Favre) in *Bibliothèque universelle de Genève,* 3e série, t. 31, p. 366 – 372, in-8°, Genève 1841. — Analyses in d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 241, p. 245, p. 265, p. 271; t. 2, p. 246, in-8°, Paris 1847 – 1848. —

—— Ch. Martins. — Observations sur les glaciers du Spitzberg, comparés à ceux de la Suisse et de la Norwège. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 11, p. 282 – 295, in-8°, Paris 1840. — *Bibliothèque universelle de Genève,* nouvelle [3e] série, t. 28, p. 139 – 172, in-8°, Genève 1840. — Analyse in *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1842, p. 354 – 356, in-8°, Stuttgart 1842. — Translated by R. Jameson in *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 30, p. 160 – 177, et p. 284 – 297, in-8°, Edinburgh 1841. —

—— E. Robert. — Observations sur les glaciers du Spitzberg. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 11, p. 298 – 302, et discussion p. 302, in-8°, Paris 1840. —

Suisse, *passim.*

1840. B. Studer. — Notizen über eine Reise nach den Gletschern des Zermattthales. (Gletscherschliffe.) *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles* (*Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*), année 1840, p. 161, in-8°, Fribourg 1841. — [Aus dem Jahresberichte der naturforschenden Gesellschaft in Bern.]

—— B. Studer. — Notizen über die Divergenz der Ansichten der Herren Agassiz und Charpentier in Betreff der Theorie der Gletscher. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, Jahrgang 1841, p. 226, in-8°, Zürich. — [Angabe mit Bemerkung aus dem Jahresberichte der naturforschenden Gesellschaft in Bern.]

1841. L. Agassiz. — Lettre [à M. de Humboldt] d'observations sur les glaciers. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences*, t. 13, p. 818 – 820, in-4°, Paris 1841. —

—— L. Agassiz. — Nouvelles observations au Glacier de l'Aar, d'après une lettre de A. von Humbold à l'Académie des sciences, oct. 1841. *L'Institut*, année 1841, 1e section, t. 9, p. 354, in-8°, Paris 1841. — [Compte-rendu.] Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1842, p. 357, in-8°, Stuttgart 1842. —

—— L. Agassiz. — Nouvelles observations sur les glaciers. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrg. 1842, p. 196 – 199, in-8°, Altdorf. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel.]

—— L. Agassiz. — Résumé de ses observations sur l'état des glaciers pendant l'hiver. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1841, p. 249 – 253, in-8°, Zürich. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel.]

—— W. Buckland. — Anniversary Address .... Glacial Theory. *Proceedings of the geological Society of London*, February 19th 1841 .... Extracts **in** *The London, Edinburgh, and Dublin Philosophical Magazine and Journal of Science*, vol. 20, p. 515 – 522, in-8°, London 1842. —

—— E. Desor. — Excursions et séjour de M. Agassiz sur la mer de glace du Lauteraar et du Finsteraar, en société de plusieurs naturalistes. *Bibliothèque universelle de Genève*, nouvelle [3e] série, t. 32, p. 116 – 172, p. 359 – 399, in-8°, Genève 1841. —

—— E. Desor. — Quelques observations sur le névé. *Bibliothèque universelle de Genève*, nouvelle [3e] série, t. 32, p. 387 – 390, in-8°, Genève 1841. —

—— E. Desor. — L'ascension de la Jungfrau, effectuée le 28 août 1841 par MM. Agassiz, Forbes, du Chatelier et Desor, précédée du récit de leur traversée de la mer de glace, du Grimsel à Viesch en Valais. *Bibliothèque universelle de Genève*, nouvelle [3e] série, t. 35, p. 112 – 165, in-8°, Genève 1841. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 1, p. 242, in-8°, Paris 1847. —

—— A. Guyot. — Note écrite en 1838 relative à la structure intérieure de plusieurs glaciers. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1842, p. 199 – 200, et discussion p. 200 – 201, in-8°, Altdorf. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel.]

—— C. Martins. — Note sur les glaciers en général. *Bulletin de la Société géologique de France*, 1e série, t. 12, p. 125 – 128, in-8°, Paris 1841. — Analyses **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 1, p. 252 – 253, p. 277, in-8°, Paris 1847. —

—— P. Merian. — Ueber die Theorie der Gletscher. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel*, Nr. 5, p. 110 – 160, in-8°, Basel 1843. —

Inhalt: 1. Das ewige Eis der Höhen. 2. Geschichtliche Nachweisungen. 3. Theorie der Bewegung der Gletscher durch die Ausdehnung des gefrierenden Wassers. 4. Die Saussure'sche Theorie der Gletscher. 5. Würdigung einiger gegen die Saussure'sche Theorie erhobenen Einwürfe.

—— A. Mousson. — Bedenken gegen Herrn Agassiz's Erklärung des Fortschreitens der Gletscher. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, Jahrgang 1841, p. 226 – 227, in-8°, Zürich. — [Referat aus dem Jahresberichte der naturforschenden Gesellschaft in Bern.]

—— Rendu. — Théorie des glaciers de la Savoie. *Mémoires de la Société royale académique de Savoie*, 1e série, t. 10, p. 39 – 158, 1 carte, in-8°, Chambéry 1841. —
Passim.

1842. L. Agassiz. — Correspondenz aus Neuchâtel. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1842, p. 313 – 317, in-8°, Stuttgart. —

Sein Reise-Projekt nach dem Aaregletscher. Hugi über Gletscher. Monographie der Myaceen.

—— **L. Agassiz.** — Correspondenz aus Neuchâtel. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1843, p. 84 – 86, Taf. I, Fig. 1 – 3, in-8°, Stuttgart. —

Neue Beobachtungen über die Structur der Gletscher.

—— **L. Agassiz.** — Lettre à M. de Humboldt sur les glaciers. (19 novembre 1842.) *Annales de chimie et de physique,* série 3, vol. 7, p. 125 – 127, in-8°, Paris 1843. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 260, in-8°, Paris 1847. —

—— **L. Agassiz.** — Observations sur le glacier de l'Aar. Lettres à Arago et à de Humboldt écrites du glacier de l'Aar. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 14, p. 837 – 839, t. 15, p. 284 – 288, p. 435 – 446, p. 736 – 737 et p. 1204 – 1206, in-4°, Paris 1842. — Extrait **in** *Annales des sciences géologiques* par A. Rivière, vol. 1, p. 503, p. 679, p. 683, in-8°, Paris 1842 .... Extraits **in** *l'Institut,* 1e section, t. 10, p. 278, p. 305 – 307, p. 359, p. 462 – 463, in-4°, Paris 1842. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1843, p. 364 – 366, in-8°, Stuttgart 1843. — Auszug *ibidem,* Jahrgang 1844, p. 108, in-8°, Stuttgart 1844. — Analyses **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 243 – 244, p. 247, p. 253, p. 267, in-8°, Paris 1847. —

—— **L. Agassiz.** — Observations sur les glaciers en 1842. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1843, p. 282 – 284, in-8°, Lausanne 1843. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel.]

—— **L. Agassiz.** — The Glacial Theory and its recent Progress. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 33, p. 217 – 283, in-8°, Edinburgh 1842. —

Contents: I. The Erratic Phenomenon. 1. The phenomena proper to the interior of valleys. 2. The Dispersion of Erratic Blocks in Plains, at great distances from their Origin. 3. Parallel Terraces. II. Researches on Existing Glaciers. Mode on Living on the Glacier.

Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géol. de 1834 à 1845,* t. 2, p. 427 – 428, in-8°, Paris 1848. —

—— **L. Agassiz.** — La théorie des glaces et ses progrès les plus récents. Traduction française du travail précédent. *Bibliothèque universelle de Genève,* nouvelle [3e] série, t. 41, p. 118 – 139, in-8°, Genève 1842. — Compte-rendu **in** *Annales des sciences géologiques* par A. Rivière, vol. 1, p. 850 .... in-8°, Paris 1842 ....

—— **L. Agassiz.** — Vortrag über seine jüngsten Gletscher-Untersuchungen auf dem Aargletscher. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Altdorf,* 1842, p. 81 – 91, in-8°, Altdorf. — Translated by R. Jameson **in** *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 33, p. 399 – 402, in-8°, Edinburgh 1842. —

—— **L. Agassiz** et **E. Desor.** — Récit d'une course faite aux glaciers en hiver. *Bibliothèque universelle de Genève,* nouvelle [3e] série, t. 38, p. 354 – 387, in-8°, Genève 1842. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1842, p. 737 – 738, in-8°, Stuttgart 1842. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 240 – 241, in-8°, Paris 1847. —

—— **P. Braun.** — Versuch einer allgemeinen Theorie der Felsspiegel-Flächen. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1842, p. 757 – 812, in-8°, Stuttgart. —

Benutzt die Beobachtungen der Schweizer-Geologen.

—— **H. G. Bronn.** — Die Gletscher-Theorie und Eiszeit-Hypothese des Herrn L. Agassiz, aus dem physikalisch-geologischen Gesichts-Punkte beleuchtet. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde* herausgeg. von K. C. von Leonhard und H. G. Bronn, Jahrgang 1842, p. 56 – 88, in-8°, Stuttgart 1842. —

—— **E. Desor.** — Sur les surfaces polies et moutonnées de quelques vallées des Alpes. [Grimsel, etc.] *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* 14 mars 1842, t. 14, p. 412 – 414, in-4°, Paris 1842. — Compte-rendu **in** *l'Institut,* 1e sect., t. 10, p. 94 – 95, in-4°, Paris 1842. — Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1842, p. 476, in-8°, Stuttgart 1842. —

1842. J.-B.-A.-L.-L. Elie de Beaumont. — Remarques sur les phénomènes erratiques, et ceux des roches polies et striées. *Extraits des Procès-Verbaux des séances de la Société philomatique de Paris,* 13 août 1842, p. 76 – 81, in-8°, Paris .... *L'Institut,* 1e section, t. 10, p. 300 – 301, in-4°, Paris 1842. — *Annales des sciences géologiques* par A. Rivière, vol. 1, p. 553, p. 560 .... in-8°, Paris 1842 .... *Atti della quarta riunione degli Scienziati Italiani* .... Padova 1842 .... Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1842, p. 858 – 859, in-8°, Stuttgart 1842. — Compte-rendu **in** *Bibliothèque universelle de Genève,* 3e série, t. 41, p. 188 – 192, in-8°, Genève 1842. — Analyses **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 238 – 240; t. 2, p. 270 – 272, in-8°, Paris 1847 – 1848. —

—— **J. D. Forbes.** — On a Remarquable Structure observed by the Author in the Ice of Glaciers. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 32, p. 84 – 91, 1 pl., in-8°, Edinburgh 1842. —
A ribboned structure formed by thin and delicate blue and bluish-white bands or strata.
Compte-rendu (J. Mac.) **in** *Biblioth. univ. de Genève,* 3e série, t. 39, p. 392 – 395, in-8°, Genève 1842. —

—— **J. D. Forbes.** — Account of his recent Observations on Glaciers. Letters to Professor Jameson. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 33, p. 338 – 352, in-8°, Edinburgh 1842. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 253, in-8°, Paris 1847. —

—— **Fr. Jos. Hugi.** — Ueber das Wesen der Gletscher und Winterreise in das Eismeer. 1 Bd. XII + 135 pp. in-8°, Stuttgart und Tübingen 1842. — [Bibl. Polyt. Zürich.] Kleines Referat von Ed. von Fellenberg **in** *Itinerarium des S. A. C. 1885 und 1886* (*Kritisches Verzeichniss etc.*) p. 21 – 22, kl. in-8°, Bern 1886. —

—— **J. M.[acaire.]** — Observations récentes sur les glaciers, par le prof. Forbes, contenues dans les lettres adressées à Mr. le prof. Jameson. (Edinb. new. Philos. Journ., octobre 1842.) *Bibliothèque universelle de Genève,* nouvelle [3e] série, t. 42, p. 338 – 368, in-8°, Genève 1842. —

—— **Ch. Martins.** — Explication d'un phénomène remarquable des glaciers. *Extraits des Procès-verbaux des séances de la Société philomatique de Paris,* 29 janvier 1842, p. 9 – 11, in-8°, Paris .... Extrait **in** *l'Institut,* 1e section, t. 10, p. 52 – 53, in-4°, Paris 1842. —
Dans quelle mesure les glaciers emportent des blocs de pierre.
Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1842, p. 356 – 357, in-8°, Stuttgart 1842. —

—— **Ch. Martins.** — Lettre sur quelques phénomènes des glaciers sans névé qui se trouvent dans le groupe du Faulhorn, en Suisse. *Extraits des Procès-verbaux de la Société philomatique de Paris,* 3 décembre 1842, p. 109 – 111, in-8°, Paris .... Extrait **in** *l'Institut,* 1e section, t. 10, p. 464 – 465, in-4°, Paris 1842. —

—— **Ch. Martins.** — Note sur quelques échantillons de roches polies et striées. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 13, p. 163 – 165, in-8°, Paris 1842. —
Roches polies actuellement et anciennement.

—— **Ch. Martins.** — Remarques et expériences sur les Glaciers sans névé de la chaine du Faulhorn. *Annales des sciences géologiques* publiées par M. Rivière, 26 pp., 1 pl., in-8°, Paris 1842 .... *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 14, p. 133 – 145, in-8°, Paris 1843. — Analyse (A. F.) **in** *Bibliothèque universelle de Genève,* 3e série, t. 43, p. 369 – 373, in-8°, Genève 1843. — Analyses **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 242, p. 267, in-8°, Paris 1847. —

—— **P. Merian.** — Ueber die Theorie der Gletscher. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* alte Serie, Bd. 5, p. 110 – 160, in-8°, Basel 1843. —
Inhalt: Das ewige Eis der Höhen. Geschichtliche Nachweisungen. Theorie der Bewegung der Gletscher durch die Ausdehnung des gefrierenden Wassers. Die Saussure'sche Theorie der Gletscher. Würdigung einiger gegen die Theorie erhobenen Einwürfe.
Auszug **in** *Annalen der Physik und Chemie,* von J. C. Poggendorff, Bd. 60, p. 417 – 444 et p. 527 – 549, in-8°, Leipzig 1843. —

—— **Jms. Stark.** — On the structure and mode of formation of glaciers. *Report of the British Association for the advancement of science,* 1842, part 2, p. 58 – 60, in-8°, London .... Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 248 – 249, in-8°, Paris 1847. —

—— **B. Studer.** — Einige nachträgliche Notizen über die diesjährigen Gletscherarbeiten. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles* (*Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*), année 1843, p. 266 – 267, in-8°, Lausanne 1843. — [Aus dem Jahresber. der naturf. Gesellsch. in Bern.]

1843. C. Vogt. — Correspondenz aus Neuchâtel. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1843, p. 178 - 188, in-8°, 1 pl., Stuttgart. —

Ueber Hugi's Gletscher und erratische Blöcke.

—— **C. Vogt.** — Observations sur le glacier de l'Aar. *Congrès scientifique de France,* 10e session, vol. 1, p. 168 - 169 et discussion (Engelhardt, Zeune, Lortet, Schimper) p. 169 - 170, in-8°, Strasbourg 1843. —

—— **L. Agassiz.** — Mouvement du glacier de l'Aar. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 1, p. 1 - 5 et discussion (Guyot) p. 5, in-8°, Neuchâtel 1847. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1844, p. 620 - 621, in-8°, Stuttgart 1844. —

—— **L. Agassiz.** — Notice sur les glaciers. *Excursions et séjours dans les glaciers et les hautes régions des Alpes de M. Agassiz et de ses compagnons de voyage* par E. Desor, p. 1 - 14, in-12°, Neuchâtel, Paris 1844. —

Cet article contient des notions abrégées sur les glaciers actuels, et un résumé de la théorie des anciens glaciers.

—— **L. Agassiz.** — Quel est l'âge des plus grands glaciers des Alpes suisses? Lettre à Arago. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 16, p. 678 - 680, in-4°, Paris 1843. — Extrait **in** *l'Institut,* 1e section, t. 11, p. 111 - 112, in-4°, Paris 1843. — Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1844, p. 108 - 109, in-8°, Stuttgart 1844. — Compte-rendu **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 268, in-8°, Paris 1847. —

—— **L. Agassiz.** — Sur les glaciers. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 28e session, Lausanne 1843, p. 72 - 74, in-8°, Lausanne 1843. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 260, in-8°, Paris 1847. —

—— **L. Agassiz.** — Sur la détermination exacte de la limite des neiges éternelles en un point donné. Lettre à Arago. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 16, p. 752 - 756, in-4°, Paris 1843. — Extrait **in** *l'Institut,* 1e section, t. 11, p. 120 - 121, in-4°, Paris 1843. — Compte-rendu **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie,* t. 1, p. 103, in-8°, Paris 1847. —

—— **L. Agassiz** übersetzt von **J. C. Poggendorff.** — Ueber die genaue Bestimmung der Schneegränze an einem gegebenen Punkt. *Annalen der Physik und Chemie* von J. C. Poggendorff, Bd. 59, p. 342 - 348, in-8°, Leipzig 1843. —

Uebersetzung der vorigen Arbeit.

—— **L. von Buch** translated by **R. Jameson.** — On the Forms assumed by Granite and Gneiss at the surface of the Earth. *The Edinburgh new Philosoph. Journal,* vol. 35, p. 316 - 320, in-8°, Edinburgh 1843. —

—— **E. Desor.** — Compte-rendu des recherches de M. Agassiz pendant ses deux derniers séjours à l'Hôtel-des-Neuchâtelois, sur le glacier inférieur de l'Aar en 1841 et 1842. *Bibliothèque universelle de Genève,* nouvelle [3e] série, t. 44, p. 118 - 157, p. 333 - 353, t. 45, p. 124 - 140, in-8°, Genève 1843. —

—— **E. Desor.** — Extrait d'une lettre à M. Ch. Martins. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 14, p. 326 - 328, in-8°, Paris 1843. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 248, in-8°, Paris 1847. —

1843 - 1844. E. Desor translated by **R. Jameson.** — Report of the Researches of M. Agassiz during his last two sejourns at l'Hotel-des-Neuchatelois, upon the Lower Glaciers of the Aar, in the years 1841 and 1842. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 35, p. 166 - 178, p. 290 - 313; vol. 36, p. 144 - 164, in-8°, Edinburgh 1843 - 1844. —

Contents: Historical Introduction. Experiments of Infiltration. On the Blue Bands, or those of Infiltration. On stratification. Observations on the pretended Purity of Ice, upon the Composition of Ice, upon the Crevasses, upon Temperature, upon the presence of Water in the interior of the Glacier. Observations regarding the advance of the Glacier, on the changes of the Level of the Surface.

1843. L. Elie de Beaumont. — Sur le mouvement des glaciers. *Extraits des procès-verbaux des sciences de la Société philomatique de Paris,* 15 juillet 1843 . . . . in-8°, Paris . . . . Extrait **in** *l'Institut,* 1e section, t. 11, p. 264, in-4°, Paris 1843. — Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1844, p. 109 - 110, in-8°, Stuttgart 1844. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 260 - 261, in-8°, Paris 1847. —

—— **Jms. Dvd. Forbes.** — Historical Remarks on the first Discovery of the Structure of Glaciers Ice. *The Edinburgh new philosophical Journal,* vol. 34, p. 133 - 152, in-8°, Edinburgh 1843. —

Polémique avec Agassiz.

1843. James Dvd. Forbes. — An Attempt to explain the leading Phenomena of Glacier. *The Edinburgh new philosophical Journal,* vol. 35, p. 221 – 252, illustr., in-8°, Edinburgh 1843. —

—— J. D. Forbes. — Travels through the Alps of Savoy and other parts of the Pennine Chain, with Observations on the Phenomena of Glaciers. 1 vol. 434 pp. illustr., 9 pll. lith., 2 maps, in-8°, Edinburgh 1843. — Account **in** *Journal of the royal geographical Society of London,* vol. 13, p. 133 – 147, in-8°, London 1843 .... Referat **in** *Neue Notizen aus dem Gebiete der Natur- und Heilkunde* von L. F. und R. von Froriep, 2. serie, Bd. 26, col. 230 – 232, in-4°, Erfurt und Weimar 1843. — Analyse par A. Gauthier **in** *Bibliothèque universelle de Genève,* 3e série, t. 50, p. 126 – 159, in-8°, Genève 1844. — Analyses **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 246 – 247, p. 253 – 260, p. 267 – 268, p. 271; t. 2, p. 237, p. 427 – 428, in-8°, Paris 1847 – 1848. —

—— W. Hopkins. — On the cause of the motion of glaciers. *Report of the British Association for the advancement of science,* 1843, part 2, p. 62 – 64, in-8°, London .... Compte-rendu **in** *L'Institut,* 1e section, t. 11, p. 433 – 434, in-4°, Paris 1843. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1844, p. 370 – 371, in-8°, Stuttgart 1844. —

1843 – 1844. W. Hopkins. — On the motion of glaciers. Letter 1. *Transactions of the Cambridge philosophical Society,* vol. 8, p. 50 – 74, et p. 159 – 169, in-4°, Cambridge 1849. — *The London, Edinburgh, and Dublin philosophical Magazine and Journal of science,* vol. 26, p. 1 – 16, p. 607 – 612, illustr., in-8°, London 1845. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 251, in-8°, Paris 1847. —

1843. F. J. Hugi. — Correspondenz aus Solothurn. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1843, p. 590 – 594, in-8°, Stuttgart. —
Erwiderung auf Vogt's Angriffe.

—— F. J. Hugi. — Die Gletscher und die erratischen Blöcke. 1 Bd. XVI + 256 pp. in-8°, Solothurn 1843. — [Bibl. naturf. Zürich.]
Rückblick auf die Forschungen und Ansichten über die Gletscher.
Angabe von Ed. von Fellenberg **in** *Itinerarium des S. A. C. 1885 und 1886* (*Kritisches Verzeichniss etc.*) p. 22, kl. in-8°, Bern 1886. —

—— H. Ladame. — Observations sur le passage de la neige farineuse à la neige grenue et de celle-ci à la neige compacte, suivies d'applications à la théorie des glaciers. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 1, p. 267 – 286, in-8°, Neuchâtel 1847. —

—— P. Merian. — Ueber die Theorie der Gletscher. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1843, p. 413 – 456, in-8°, Stuttgart. —

—— P. Merian traduit de l'allemand par **J. Macaire.** — Sur la théorie des glaciers. *Bibliothèque universelle de Genève,* 3e série, t. 46, p. 325 – 337, in-8°, Genève 1843. — Uebersetzung **in** *Neue Notizen aus dem Gebiete der Natur- und Heilkunde* von L. F. v. und Rob. Froriep, 2e série, Bd. 28, col. 225 – 232, col. 241 – 243, in-4°, Weimar 1843. — [Bibl. naturf. Zürich] L'original allemand de Merian est de 1842.

—— B. Studer. — Correspondenz aus Bern. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1843, p. 304 – 307, in-8°, Stuttgart 1843. —
Zur Theorie der Gletscher; Uebereinstimmung der Fossil-Arten der Schweitzer-Molasse mit denen anderer Tertiär-Bildungen.

—— J. G. Trog. — Ueber Boren's Sturz in den Grindelwald-Gletscher. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1843,* p. 89 – 91, in-8°, Bern 1843. —

—— T. Twiss. — On the phenomenas of glaciers. *Abstracts of the Proceedings of the Ashmolean Society,* vol. 2, p. 6 – 10, in-8°, Oxford 1843 .... Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 247, in-8°, Paris 1847. —

—— Venetz, père. — Note sur le glacier du Giétroz. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 28e session, Lausanne 1843, p. 109 – 117, in-8°, Lausanne 1843. — Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1844, p. 844 – 845, in-8°, Stuttgart 1844. —

—— Wild. — Sur un dessin topographique d'une bande transversale prise sur le glacier de l'Aar. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1843, p. 292, in-8°, Lausanne 1843. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel.]

1843. Wild. — Ueber die Karte des Unteraargletschers. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles* (*Verhandlungen der Schweiz. naturf. Gesellschaft*), année 1843, p. 331, in-8°, Lausanne 1843. — [Referat aus dem Jahresberichte der naturforschenden Gesellschaft in Zürich.]

—— **Wolf.** — Ueber eine die Gletscher betreffende, wahrscheinlich irrige Erzählung (Boren's Sturz in den Grindelwaldgletscher). *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1843*, p. 32, in-8°, Bern 1843. —

1844. E. Desor. — Correspondenz aus Neuchâtel. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1844, p. 691 - 697, in-8°, Stuttgart. —
Vertheidigung der Venetz-Agassiz'schen Gletscher-Theorie.

—— **E. Desor.** — Quantité d'eau qui s'échappe du glacier inférieur de l'Aar. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 1, p. 159 - 162, in-8°, Neuchâtel 1847. —

—— **E. Desor.** — Sur le mouvement des glaciers. Extrait d'une lettre à E. de Beaumont. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences*, t. 19, p. 1299 - 1307, in-4°, Paris 1844. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1845, p. 232 - 235, in-8°, Stuttgart 1845. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 1, p. 261 - 262, p. 267, in-8°, Paris 1847. —

—— **Jms. D. Forbes.** — Account of an attempt to establish the plastic nature of glacier ice by experiment. *Report on 14th Meeting of the British Association for the advancement of science at York in 1844*, Proceedings p. 24 - 25, in-8°, London 1845 .... Compte-rendu **in** *L'Institut*, 1e section, t. 12, p. 368, in-4°, Paris 1844. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 1, p. 253 - 260, in-8°, Paris 1847. —

—— **Forbes.** — Fifth Letter on Glaciers. *The Edinburgh new Philosophical Journal*, vol. 36, p. 217 - 223, illustrated, in-8°, Edinburgh 1844. —
Les lettres de Forbes sur les glaciers se rapportent avant tout à ses observations faits sur la Mer-de-Glace. Cette 5e lettre parle aussi incidemment des glaciers suisses.

—— **Forbes.** — Sur la théorie des glaciers. Lettre au professeur Studer. *Bibliothèque universelle de Genève*, nouvelle [3e] série, t. 53, p. 140 et suiv., in-8°, Genève 1844. —

—— **Forbes.** — Ueber Gletscher. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1844*, p. 118 - 122, in-8°, Bern 1844. —

—— **W. Hopkins.** — On the transport of erratic blocs. *Transactions of the Cambridge philosophical Society*, vol. 8, p. 220 - 240, in-4°, Cambridge 1849 ....

—— **P. Merian.** — Beiträge zur Geschichte der Gletscher. (Gletscher des St. Bernhardins und des Hinterrheinthals.) *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel*, alte Serie, Bd. 7, p. 40 - 50, in-8°, Basel 1847. —

—— **Wild.** — Beobachtungen über die Fortbewegung des Aargletschers. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, Jahrgang 1844, p. 315 - 316 und Discussion (Pestalutz und Escher) p. 316 - 319, in-8°, Chur 1845. —

—— **K. Wild.** — Ueber Christen Bohren. *Mittheilungen der naturforschenden Gessellschaft in Bern aus dem Jahre 1844*, p. 122 - 123, in-8°, Bern 1844. —

1845. L. Agassiz. — Observations sur le glacier de l'Aar. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, 30e session, Genève 1845, p. 66, in-8°, Genève 1845. —

—— **R. Blanchet.** — Sur le poli des roches. *Bulletin des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 1, p. 358, in-8°, Lausanne 1846. —

—— **E. Desor.** — Rapports existants entre la répartition des glaciers et le relief général des Alpes. *Bulletin de la Soc. des sc. natur. de Neuchâtel*, t. 1, p. 169 - 171, discussion (Agassiz), p. 172, in-8°, Neuchâtel 1847. —

—— **E. Desor.** — Envahissement des glaciers dans ces dernières années. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 1, p. 352 - 356, in-8°, Neuchâtel 1847. —

—— **E. Desor.** — Note sur la glace des sommités élevées des Alpes. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 1, p. 369 - 372, in-8°, Neuchâtel 1847. —

1845. E. Desor. — Envahissement des glaciers dans les dernières années. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrg. 1846, p. 250 et p. 251, in-8°, Winterthur 1847. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel.]

—— E. Desor et **B. Studer.** — Nouvelle excursion et séjour dans les Alpes et les hautes régions de ces montagnes, par M. Agassiz, avee un aperçu sur la structure géologique des Alpes par M. Studer. 1 vol. . . . . 2 pll. . . . . in-8°, 1845 . . . . Reproductions (Passage de la Strahleck) **in** Dollfus-Ausset: *Matér. pr. l'étude des glaciers*, t. 4, p. 359 – 375; (Ascension au Rosenhorn) *ibidem*, p. 395 – 416, in-8°, Paris 1864. —

—— E. Desor. — Sur les rapports des glaciers avec les reliefs des Alpes. *Comptes-rendus des séances de l'Académie des sciences de Paris*, 24 mars 1845, vol. 20, p. 883 – 887, in-4°, Paris 1845 . . . . Extrait **in** *l'Institut*, 1e section, t. 13, p. 114, in-4°, Paris 1845. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 1, p. 275, in-8°, Paris 1847. —

1845 – 1846. Jms. D. Forbes. — Illustrations of the viscous theory of glaciers-motion, Part I – III. *Philosophical transactions of the royal Society of London for the year 1846*, part. 2, p. 143 – 156, p. 157 – 176, p. 177 – 210, 8 pll., in-4°, London 1846. —

Contents: Part I. Containing experiments on the flow of plastic bodies, etc. Part II. An attempt to establish by observation the plasticity of glacier-ice. Part III. On the motion of glaciers of the second order. On the annual motion of glaciers, and on the influence of seasons. Summary of the evidence adduced in favour of the theory.

Compte-rendu **in** *l'Institut*, 1e section, t. 14, p. 299, in-4°, Paris 1846. — Analyses **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 1, p. 253 – 260, in-8°, Paris 1847. —

1845. Jms. D. Forbes. — Ninth Letter on Glaciers; addressed lo Professor Jameson. Remarks on the Recent Observations made on the Glacier of the Aar (in 1844) by direction on M. Agassiz. *The Edinburgh new philosophical Journal*, vol. 38, p. 332 – 341, in-8°, Edinburgh 1845. — Analyse **in** *l'Institut*, 1e section, t. 13, p. 262, in-4°, Paris 1845. — Mention **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 1, p. 261, in-8°, Paris 1847. —

—— Jms.-D. Forbes. — Remarques sur les observations faites récemment (en 1844) sur le glacier de l'Aar sous la direction de M. Agassiz. *Bibliothèque universelle de Genève*, nouvelle [3e] série, t. 56, p. 134 – 144, in-8°, Genève 1845. —

Analyse par J. Macaire de l'article précédent.

Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 1, p. 264, in-8°, Paris 1847. —

—— Jms. D. Forbes. — Reply to Mr. Hopkins on the motion of glaciers; with reasons for avoiding further controversy. *The London, Edinhurgh, and Dublin philosophical Magazine*, vol. 26, p. 404 – 418, in-8°, London 1845. —

—— J. D. Forbes. — Tenth Letter on Glaciers. M. Agassiz's Adoption of the Plastic Theory. Reply to M. Martins. *The Edinburgh new Philosophical Journal*, vol. 40, p. 154 – 160, in-8°, Edinburgh 1846. —

—— J.-D. Forbes. — Remarques sur les nouvelles observations sur le glacier du Faulhorn de M. Charles Martins. *Bibliothèque universelle de Genève*, nouvelle [3e] série, t. 58, p. 142 – 146, in-8°, Genève 1845. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 1, p. 261, in-8°, Paris 1847. —

—— A. Guyot. — Note sur les crevasses des glaciers. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 1, p. 254 – 259, in-8°, Neuchâtel 1847. —

—— W. Hopkins. — On the mechanism of glacial motion. Letters 2 – 4. *The London, Edinburgh, and Dublin philosophical Magazine and Journal of Science*, vol. 26, p. 146 – 169, p. 237 – 251, p. 328 – 334, illustr., in-8°, London 1845. — Auszug **in** *N. Jahrb. f. Miner., etc.*, Jahrg. 1846, p. 98 – 100, in-8°, Stuttgart 1846. —

—— W. Hopkins. — Reply to Dr. Whewell's remarks on glacier theories. *The London, Edinburgh, and Dublin philosophical Magazine and Journal of science*, vol. 26, p. 334 – 342, in-8°, London 1845. —

—— W. Hopkins. — Remarks on Professor Forbes's reply. *The London, Edinburgh, and Dublin philosophical Journal*, vol. 26, p. 593 – 599, illustr., in-8°, London 1845. —

—— J. M. [acaire.] — Sur les théories relatives aux glaciers. *Bibliothèque universelle de Genève*, nouvelle [3e] série, t. 58, p. 364 – 373, in-8°, Genève 1845. —

1845. R. Mallet. — On the brittleness and non-plasticity of glacier ice, and Note. *The London, Edinburgh, and Dublin philosophical Journal,* vol. 26, p. 586 – 593, in-8°, London 1845. —

—— **Ch. Martins.** — Nouvelles observations sur le glacier du Faulhorn. *Bibliothèque universelle de Genève,* nouvelle [3e] série, t. 56, p. 323 – 352, 1 pl., in-8°, Genève 1845. — *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 2, p. 223 – 249, 1 pl., in-8°, Paris 1845. — Analyses **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 248, p. 267, in-8°, Paris 1847. —

—— **W. Sutcliffe.** — Suggestions relative to the theory of the movement of glaciers. *The London, Edinburgh, and Dublin philosophical Magazine,* vol. 26, p. 495 – 497, in-8°, London 1845. —

—— **Whewell.** — On glacier theories. Additional Remarks on it, etc. *The London, Edinburgh, and Dublin philosophical Magazine,* vol. 26, p. 171 – 173, p. 217 – 220, p. 431 – 433, in-8°, London 1845. — Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1846, p. 100 – 101, in-8°, Stuttgart 1846. — Mention **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 264 – 265, in-8°, Paris 1847. —

1846. L. Agassiz. — Communication sur les glaciers et les roches polies. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 3, p. 415 – 418, discussion (Dufrénoy, de Roys, C. Prévost, Martins, etc.) p. 418 – 424, in-8°, Paris 1846. —

—— **E. Collomb.** — Faits pour servir à l'histoire du terrain erratique. Comparaison des phénomènes modernes avec les phénomènes anciens. *Arcsives des sciences physiques et naturelles* (*Supplément à la Bibliothèque universelle,* 4e série) [1e période], t. 3, p. 211 – 224, in-8°, Genève 1846. —

—— **E. Collomb.** — Sur les galets striés. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 4, p. 301 – 304, in-8°, Paris 1847. —

—— **E. Desor.** — Course au glacier de l'Aar. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1846, p. 252, in-8°, Winterthur 1847. — [Compte-rendu sommaire extrait du Rapport annuel de la Soc. des sc. natur. de Neuchâtel.]

—— **E. Desor.** — Observations faites en hiver sur le glacier de l'Aar avec M. Dollfuss. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 1, p. 379 – 383, in-8°, Neuchâtel 1847. —

—— **E. Desor.** — Quelques considérations sur la limite supérieure des roches polies. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 3, p. 650 – 652, in-8°, Paris 1846. — Résumé **in** *l'Institut,* 1e section, t. 14, p. 344, in-4°, Paris 1846. —

—— **Ed. Desor.** — Sur la stratification des glaciers. *Extraits des procès-verbaux des séances de la Société philomatique de Paris,* 9 mai 1846, p. 71 – 72, in-8°, Paris .... Extraits **in** *l'Institut,* 1e section, t. 14, p. 174, in-4°, Paris 1846. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 248, in-8°, Paris 1847. —

—— **E. Desor.** — Sur la structure des glaciers. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 3, p. 528 – 533, discussion p. 533 – 534, in-8°, 1 pl., Paris 1846. — Résumé **in** *l'Institut,* 1e section, t. 14, p. 343, in-4°, Paris 1846. —

—— **A. Escher de la Linth** translated by **Jameson.** — On certain Pheuomena presented by the Glaciers of Switzerland. *The Edinburgh new Philos. Journal,* vol. 41, p. 344 – 352, 1 pl., in-8°, Edinburgh 1846. —

—— **Jms. D. Forbes.** — Eleventh letter on glaciers; addressed to Professor Jameson. 1. Observations on the depression of the glacier surface. 2. On the relative velocity of the surface and bottom of a glacier. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 41, p. 414 – 421, in-8°, London 1846. — Traduction française **in** *Archives des sciences physiques et naturelles* (*Supplément à la Bibliothèque universelle de Genève,* 4e série), [1e période], t. 3, p. 107 – 114, 1 pl., in-8°, Genève 1846. —

—— **F. J. Hugi.** — Das wesentlichste über die Gletscherfrage. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Winterthur,* 1846, p. 90 – 158, in-8°, Winterthur 1847. —

—— **Ladame.** — Marche des glaciers. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1846, p. 251, in-8°, Winterthur 1847. — [Compte-rendu sommaire extrait du Rapport annuel de la Soc. des sciences naturelles de Neuchâtel.]

1846. Ch. Martins. — De quelques résultats obtenus cet été sur le glacier de l'Aar. Lettre à M. Arago. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 23, p. 823 – 825, in-4°, Paris 1846. — Résumé **in** *l'Institut,* 1e section, t. 14, p. 360, in-4°, Paris 1846. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 262 – 263, in-8°, Paris 1847. —

—— **Ch. Martins.** — Calcaire poli par le glacier de Grindelwald. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 3, p. 414 – 415, in-8°, Paris 1846. —

1847. L. Agassiz. — Système glaciaire ou Nouvelles études et expériences sur les glaciers actuels, leur structure, leur progression et leur action physique sur le sol. I vol. 598 pp. in-8°, Atlas 3 cartes et 9 pll., Paris 1847 .... Reproduction avec annotations, extraits annotés, sous le titre: Ablation des neiges, névés et glaciers **in** Dollfus-Ausset: *Matériaux pour l'étude des glaciers,* t. 6, p. 301 – 350, in-8°, Paris 1866. — Inhaltsangabe für das Finsteraarhorn **in** *Itinerarium des S. A. C. 1885 und 1886* (*Kritisches Verzeichniss etc.*) p. 23 – 24, kl. in-8°, Bern 1886. — Voir à l'année 1840.

—— **A. d'Archiac.** — Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845. Tome Ier, 1 vol. 679 pp. in-8°, Paris 1847. —
Voir p. 236 – 277 pour les études sur les glaciers.

—— **E. Collomb.** — De la couleur de l'eau des glaciers. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 24, p. 1093 – 1095, in-4°, Paris 1847. —

—— **Ed. Collomb** translated by **X.** — On the Colour of the Water of Glaciers. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 43, p. 337 – 339, in-8°, Edinburgh 1847. —

—— **Desor, Agassiz, Studer** und **C. Vogt.** — Agassiz' und seiner Freunde geologische Alpenreisen in der Schweiz, Savoyen und Piemont. 2. Auflage, XXXVI + 662 pp., 4 pll., in-8°, Franfurt am Main 1847. —
Inhalt: Vorrede. Allgemeine Uebersicht der geologischen Struktur der Alpen, von Prof. B. Studer. Topographische Skizze der Hochgebirgsgruppen, von Prof. C. Vogt. Ueber die Gletscher, von Prof. Agassiz. [Ausflüge, Besteigungen, Aufenthalte und Untersuchungen in den Alpen und auf den Gletschern 1838 – 1844, von E. Desor. Dies ist der Haupttheil des Buches, welcher die wissenschaftlichen Arbeiten Agassiz' und seiner Gefährten gemeinfasslich darstellt.] Die Gletscher auf der Südseite des Montblanc, von Prof. Agassiz. Erklärung der Tafeln und Karten. [Geologische Karte der Wetterhörner und ihrer Umgebung.]

—— **E. Desor.** — On the Occurence of Stones on the surface of Glaciers, as connected with Glacier Stratification. *The Edinb. new Philos. Journal,* vol. 43, p. 172 – 176, illustrated, in-8°, Edinburgh 1847. —

—— **J. Durocher.** — Etudes sur les glaciers du nord et du centre de l'Europe. *Annales des mines,* 4e série, t. 12, p. 3 – 142, 1 pl., in-8°, Paris 1847. —

—— **J. Durocher.** — Sur la couleur de la glace des glaciers, et des eaux qui s'en écoulent, et nouvelle note sur la couleur des eaux et sur les substances végétales qu'elles peuvent contenir. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 24, p. 677 – 679, p. 953 – 955, in-4°, Paris 1847. —

—— **J. D. Forbes.** — Thirteenth Letter on Glaciers. Addressed to Professor Jameson. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 42, p. 136 – 154, 1 pl., in-8°, Edinburgh 1847. —

—— **J. D. Forbes.** — Fourteenth Letter on Glaciers. Addressed to Professor Jameson. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 42, p. 327 – 342, in-8°, Edinburgh 1847. — Traduction française **in** *Archives des sciences physiques et naturelles* (*Suppl. à la Bibliothèque universelle,* 4e série), [1e période], t. 5, p. 14 – 18, in-8°, Genève 1847. —

1847 – 1851. Stf. Franscini. — Nuova statistica della Svizzera. Vol. 1 – 2 con tavole statistiche per servire di supplimento: XXVIII + 314 pp., 587 pp., 1 carta; suppl. IV + 333 pp., in-8°, Lugano 1847 – 1851. — [Bibl. Polyt. Zürich.] Auch eine deutsche Ausgabe: Bd. 1 – 2, XXXI + 298 pp., XIII + 577 pp., Nachtrag XV + 372 pp. in-8°, Bern 1848 – 1851. — Edition française 1855. —
Vide: Suppl. p. 32 – 33: Quadro de ghiacciai della Svizzera, ecc.

1847. A. Guyot. — Voyage dans les Alpes Pennines, et description de la mer de glace d'Otemma. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 2, p. 14 et p. 23 – 36, in-8°, Neuchâtel 1846 – 1852. —

—— **Ch. Martins.** — Note sur la couleur de la glace des glaciers, celle des eaux qui s'en écoulent et les caractères des stries burinées par eux, et réponse à une note de M. Durocher. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 24, p. 545 – 548, p. 786 – 787, in-4°, Paris 1847. —

1847. Ch. Martins translated by **X.** — On the Colour of the Ice of Glaciers, and that of the Waters which flow from them. *The Edinb. new Philosophical Journal*, vol. 42, p. 85 — 88, in-8°, Edinburgh 1847. —

—— **Ch. Martins.** — Note sur la marche des glaciers. *Archives des sciences physiques et naturelles* (*Supplément à la Bibliothèque universelle*, 4e série), [1e période], t. 5, p. 291 – 292, in-8°, Genève 1847. —

—— **Ch. Martins.** — On the Motion of Glaciers. *The Edinburgh new Philosophical Journal*, vol. 43, p. 336 – 337, in-8°, Edinburgh 1847. —

—— **Ch. Martins.** — Recherches sur la période glaciaire et de l'ancienne extension des glaciers du Mont-Blanc depuis les Alpes jusqu'au Jura. *Revue d. Deux Mondes*, nouv. sér., t. 17, p. 919 — 943, in-8°, Paris 1847. —
Contenu: Introduction historique sur la théorie glaciaire. Des glaciers actuels. Roches polies et striées par les glaciers actuels. Moraines et blocs erratiques des glaciers actuels. Cailloux striés par les glaciers actuels. De l'ancienne extension des glaciers du Mont-Blanc depuis Chamonix jusqu'à Genève. Du climat de l'époque glaciaire. Le tout sous la forme didactique plutôt que des recherches scientifiques personnelles.

1848. E. Collomb. — De la marche compliquée des blocs erratiques faisant table à la surface des glaciers. *Bulletin de la Société géologique de France*, 1848, t. 6, p. 161 – 164, in-8°, Paris . . . . Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 1e pér., t. 11, p. 240, in-8°, Genève 1849. —

—— **E. Collomb.** — De l'envahissement séculaire des glaciers des Alpes. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences*, t. 27, p. 448 – 451, in-4°, Paris 1848. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1849, p. 351 — 352, in-8°, Stuttgart 1849. —

—— **A. Milward.** — An attempt to illustrate the origin of « Dirt-bands » in glaciers. *Report of the British Association for the advancement of science*, year 1848, part 2, p. 71 . . . . in-8°, London . . . . *The Edinburgh new philosophical Journal etc.*, vol. 46, p. 134 – 139, in-8°, Edinburgh 1849. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 1e pér., t. 11, p. 141, in-8°, Genève 1849. —

1849. Ed. Collomb. — Envahissement séculaire des glaciers des Alpes. *Archives des sciences physiques et naturelles*, t. 10, p. 30 – 43, in-8°, Genève 1849. —

—— **Ed. Collomb** translated by **X.** — On the Downward Progress of the Glaciers of the Alps. *The Edinburgh new Philosophical Journal*, vol. 47, p. 104 – 114, in-8°, Edinburgh 1849. —

1850. Herm. und **Adlph. Schlagintweit.** — Untersuchungen über die physikalische Geographie der Alpen in ihren Beziehungen zu den Phaenomenen der Gletscher, zur Geologie, Meteorologie und Pflanzengeographie. 1 Bd. XIV + 600 pp., 11 pll., 2 Karten, gr. in-8°, Leipzig 1850. — [Bibl. Polyt. Zürich.]
Vide: I. Untersuchungen über die Gletscher. *Passim* für Graubünden.
Analyse **in** *Edinburgh new Philosophical Journal*, vol. 50, p. 287 – 300, in-8°, Edinburgh 1851. —

1851. J. Coaz. — Ueber den Morteratsch-Gletscher und einige Gletscher-Beobachtungen. Vortrag. *Bündnerische Monatsblätter*, 2. Jahrgang, p. 209 – 213, in-8°, Chur 1851 . . . . (L.)

—— **Ad. Schlagintweit.** — Sur la topographie des glaciers de la chaine des Alpes. *Bulletin de la Société de géographie de Paris*, 4e série, t. 3, p. 28 – 31, in-8°, Paris 1851 . . . .

1852. T. Scheerer. — Correspondenz aus Freiberg. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1852, p. 824 – 828, in-8°, Stuttgart. —
Reise in die Schweitz; Gletscher-Phänomene, Friktion, Karren-Felder; Fluth-Wirkungen; Vergleich mit Skandinavien; Nagelfluh-Geschiebe mit Eindrücken.

—— **O. Ule.** — Die Gletscher. *Die Natur*, Bd. 1, p. 180 – 182, p. 188 – 190, p. 195 – 197, illustr., in-4°, Halle 1852. —

—— **Baup.** — Sur la cause de la progression des glaciers. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 1e pér., t. 21, p. 190, in-8°, Genève 1852. —

—— **Schlagintweit.** — Sur la topographie des glaciers de la chaîne des Alpes. *Bulletin de la Société de géographie de Paris*, 4e série, t. III, p. 28 – 31, in-8°, Paris 1852 . . . . (L.)

1853. H. Denzler. — Die untere Schneegränze während des Jahres, vom Bodensee bis zur Säntisspitze. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, Bd. III, p. 213 – 216, in-8°, Zürich 1855. —

—— **J. D. Forbes.** — Norway and its glaciers visited in 1851; followed by Journals of excursions in the high Alps of Dauphiné, Berne and Savoy. 1 vol. 350 pp. in-8°, Edinburgh 1853 . . . .

Deutsch übersetzt von E. A. Zuchold, Leipzig 1855 .... Citate in *Petermann's Mittheilungen,* 1855, p. 56, und p. 92, in-4°, Gotha. —

1853. Ch. Lyell. — Principles of Geology, etc. 9th Edition .... London 1853 ....
Vide 11th Edition 1872.

1853 - 1854. Vouga. — Analyse du livre de M. de Tschudi sur la vie animale dans les Alpes. *Revue suisse,* 16e année, 1853, p. 849 - 870, 17e année 1854, p. 681 - 698, in-8°, Neuchâtel 1853 - 1854. — Extrait in *l'Athenaeum français,* année 1854, p. 131 - 133, in-4°, Paris 1854. —

—— K. Witte. — Die Gletscherwelt. Vortrag. Broschüre 43 pp. kl. in-8°, Berlin 1853. — [Univ. Bibl. Strassburg i. E.; Stadtbibl. Zürich.]

1854. E. Desor. — Vues des glaciers, publiées par M. Dollfuss. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 3, p. 152, in-8°, Neuchâtel 1853 - 1854. — [Simple mention.]

—— A. Mousson. — Die Gletscher der Jetztzeit. Eine Zusammenstellung und Prüfuug ihrer Erscheinungen und Gesetze. 1 Bd. 216 pp. in-8°, Zürich 1854. — [Univ. Bibl. Strassburg i. E.]
Inhaltsübersicht: Einleitung. Die Gletscher im Allgemeinen. Maassbestimmungen der Gletscher. Das Material der Gletscher. Die Trümmer der Gletscher. Die Zerklüftung .... Die Auflösung .... Die Bewegung .... Die Struktur .... Die Ursachen der Bewegung .... Die Schwankuugen der Gletscher. Die Verbreitung der Gletscher d. h. Gletscher ausserhalb der Alpen.
Eloge in *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 39, p. 1018, in-4°, Paris 1854. — Analyse in *Neues Jahrb. für Miner., etc.,* Jahrg. 1855, p. 79 - 80, in-8°, Stuttgart 1855. —

1855. E. Desor. — La limite supérieure des polis glaciaires dans les Alpes. Réponse à M. A. Schlagintweit. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 3, p. 242 - 254, in-8°, Neuchâtel 1855. — Referat in *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1856, p. 452, in-8°, Stuttgart 1856. —

—— J. D. Forbes aus dem Englischen von **E. A. Zuchold** übersetzt. — Norwegen und seine Gletscher. Nebst Reisen in den Hochalpen der Dauphiné, von Bern und Savoyen. 1 Bd. X + 312 pp. illustr., 3 pll., in-8°, Leipzig 1855. — [Univ. Bibl. Strassburg i. E.]
Vide 2. Theil, Kap. 3 und 4: Besuch der Gletscher auf den Berner Alpen und Ersteigung der Jungfrau.

—— A. Petermann. — Ueber die Gletscher-Welt im Allgemeinen und die Gletscher des Mont-Blanc im Besondern, nach Prof. James D. Forbes und andern. *Petermann's Mittheilungen,* 1855, p. 173 - 205, in-4° Gotha. —
Passim für die Schweiz.

1856. S. Baup. — Note sur les causes de la progression des glaciers. *Bulletins des séances de Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 5, p. 93 - 95, in-8°, Lausanne 1858. —

—— Zollikofer. — Notes sur le glacier de Mocugnaga. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 5, p. 192 - 194, in-8°, Lausanne 1858. —

1857. Ed. Collomb. — Mémoire sur les glaciers actuels. Résumé des observations faites sur les glaciers dans ces derniers temps. *Annales des mines,* 5e série, t. 11, p. 177 - 216, 1 pl., in-8°, Paris 1857. —

—— T. H. Huxley [übersetzt von R. R. Clausius]. — Beobachtungen über die Struktur des Gletschereises. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 4. Jahrgang, p. 5 - 12, in-8°, Zürich 1859. — Original in *Philosophical Magazine* vom October 1857.

—— Jms. Thomson. — On the plasticity of ice, as manifested in glaciers. *Proceedings of Royal Society of London,* vol. 8, p. 455 - 458, in-8°, London 1857. —

—— Tscheinen. — Gletschersturz (Ung'fäll) bei Randa im Visperthal am 31. Januar 1857, 8 Uhr Abends. *Vierteljahrschrift der naturf. Gesellschaft in Zürich,* 2. Jahrg., p. 310 - 314, in-8°, Zürich 1857. —

—— J. Tyndall. — On some physical properties of ice. *Philosophical Transactions of the Royal Society of London,* vol. 148, p. 211 - 229, in-4°, London 1859. — *The London, Edinburgh and Dublin Philosophical Magazine,* series 4, vol. 16, p. 333 - 356, in-8°, London 1858. —

—— Tyndall (traduction **E. W.**). — Sur la théorie des glaciers. *Archives des sciences physiques et naturelles de Genève,* t. 34, p. 179 - 185, in-8°, Genève 1857. — L'original est inséré dans la « *Literary Gazette* » du 7 février 1857 ....

1857. Jn. Tyndall and **Th. Hr. Huxley**. — On the structure and motion of glaciers. *Philosophical Transactions of the Royal Society of London,* vol. 147, part. 2, p. 327 – 346, in-4°, London 1858. — *The London, Edinburgh and Dublin Philosophical Magazine,* ser. 4, vol. 15, p. 365 – 388, in-8°, London 1858. —

1858. R. Clausius. — Ueber die Struktur und Bewegung der Gletscher, von John Tyndall und Thomas H. Huxley. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 3. Jahrg., p. 36 - 61, in-8°, Zürich 1858. — Original **in** *Philosophical Transactions of the Royal Society of London for the year 1857* .... [Auszug.]

—— **H. Hogard.** — Recherches sur les glaciers et sur les formations erratiques des Alpes de la Suisse. 1 vol. 320 pp. in-8°, Atlas in-folio 35 pll., Epinal 1858 .... Reproduction **in** Dollfus-Ausset: *Matériaux pour l'étude des glaciers,* t. 5, p. 125 – 307, in-8°, Strasbourg 1864. —

—— **A. Morlot.** — Sur les subdivisions des terrains glaciaires en Suisse. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 3, p. 126 – 127, in-8°, Genève 1858. —

—— **A. Mousson.** — Bemerkungen über den gegenwärtigen Standpunkt der Gletscherfrage. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 3. Jahrgang, p. 269 - 287, in-8°, Zürich 1858. —

—— **H. Schlagintweit.** — [Beobachtungen über Gletscher der Berninagruppe.] *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 11, p. 5 - 6, in-8°, Berlin 1859. —

—— **K. von Sonklar.** — Ueber den Zusammenhang der Gletscherschwankungen mit den meteorologischen Verhältnissen. *Sitzungsberichte der mathematisch-naturwissenschaftlichen Classe der k. Akademie der Wissenschaften,* Jahrg. 1858 od. Bd. 32, p. 169 – 206, in-8°, Wien 1858. — Referat **in** *Petermann's Mittheilungen,* 1859, p. 47, in-4°, Gotha. —

—— **G. Theobald.** — Selvretta. Ein Bild aus den Rhätischen Alpen. *Die Natur* herausgeg. von O. Ule und K. Müller, Bd. 7, p. 257 – 260, p. 270 – 272, in-4°, Halle 1858. —

—— **W. Thomson.** — Remarks on the interior melting of ice. In a letter to Professor Stokes. *Proceedings of the Royal Society of London,* vol. 9, p. 141 – 143, in-8°, London 1859. —

—— **W. Thomson.** — On the stratification of vesicular ice by pressure. In a letter to Professor Stokes. *Proceedings of the Royal Society of London,* vol. 9, p. 209 – 213, in-8°, London 1859. — *The London, Edinburgh and Dublin Philosophical Magazine and Journal of science,* series 4, vol. 16, p. 463 – 466, in-8°, London 1858. —

—— **J. Tyndall** et **T. Huxley.** — Sur la structure et le mouvement des glaciers. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelles [2e] période, t. 2, p. 200 – 231, in-8°, Genève 1858. — Traduction française d'un article inséré dans les *Philosophical Transactions,* part II, 1857 ....

1859. Steph. Biner. — Aus einem Schreiben von Kaplan Stephan Biner in Zermatt vom 26. Sept. 1859 [über die Schwankungen des Gornergletschers] von M. Tscheinen mitgetheilt. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* Jahrg. 23, p. 95 – 96, in-8°, Zürich 1878. — Mention **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 1, p. 420, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1878,* p. 81, in-8°, Genève 1879. —

—— **Jms. D. Forbes.** — Occasional papers on the theory of glaciers. 1 vol. .... in-8°, Edinburgh 1859 .... Kleines Referat von Ed. von Fellenberg **in** *Itinerarium des S. A. C. 1885 und 1886* (*Kritisches Verzeichnis etc.*) p. 25, in-8°, Bern 1886. —

—— **Jm. D. Forbes.** — Remarks on a paper «On ice and glaciers» etc. In a letter to Prof. Tyndall. *The London, Edinburburgh, and Dublin Philosophical Magazine and Journal of science,* vol. 17, p. 197 - 201, in-8°, London 1859. —

—— **A. Hagen.** — Brief an Herrn Pfarrer Tscheinen über den Randäer-Gletscher. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 19. Jahrgang, p. 196 – 197, in-8°, Zürich 1874. —

—— **And. Cromb. Ramsay.** — The old glaciers of Switzerland and North Wales. *Peaks, Passes and Glaciers.* A series of excursions by the Members of the Alpine Club edited by J. Ball, first series, p. 400 – 474 illustr., in-8°, London 1859. — [Bibl. Nat. Zürich. Bibl. Sect. Uto S. A. C.] Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1861, p. 105, in-8°, Stuttgart 1861. – Reproduction **in** Dollfus-Ausset: *Matériaux pour l'étude des glaciers,* t. 3, p. 561 – 599 [Lac de Märjelen, etc.], in-8°,

Strasbourg 1863. — Kleines Referat von Ed. von Fellenberg **in** *Itinerarium des S. A. C. 1885 und 1886* (*Kritisches Verzeichniss etc.*) p. 25 – 26, kl. in-8°, Bern 1886. —

1859 – 1864. J. J. Siegfried. — Chronik der in der Schweiz beobachteten Naturerscheinungen von Januar 1859 bis 1864. Schnee- und Eisbewegungen. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 4. Jahrgang, p. 315 – 316; 5. Jahrgang, p. 221 – 224; 6. Jahrgang, p. 328, p. 462 – 463; 7. Jahrgang, p. 220; 8. Jahrgang, p. 219; 9. Jahrgang, p. 45 – 50, in-8°, Zürich 1859 – 1864. — .

1859 – 1863. G. Studer, M. Ulrich, J. J. Weilenmann. — Berg- und Gletscher-Fahrten in den Hochalpen der Schweiz. 2 Bde. VI + 365 pp., 8 pll.; 347 pp., 8 pll.; in-8°, Zürich 1859 und 1863. —
Hauptsächlich geographisch-touristisch.

1859. J. Tyndall. — On the veined structure of glaciers; with observations upon white ice-seams, air-bubbles and dirt-bands, and remarks upon glacier theories. *Philosophical Transactions of the Royal Society of London*, vol. 149, part. 1, p. 279 – 307, in-4°, London 1859. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] période, p. 199 – 245, in-8°, Genève 1862. —

—— O. Ule. — Gletscherwanderung. Alpenbilder 3. *Die Natur*, Bd. 8, p. 123 – 126, p. 129 – 132, p. 137 – 140, p. 146 – 150, p. 162 – 163, illustr., in-4°, Halle 1859. —

1860. H. A. Berlepsch. — Schweizerkunde. 1. Abth., ... Braunschweig 1860 . . . . 2. Ausg. 1864.
Vide Kapitel 5: Ausdehnung und Flächeninhalt der bedeutendsten Gletscher . . . .
Referat von S . . . . **in** *Zeitschrift für allgemeine Erdkunde*, neue Folge, herausgegeben von Dr. K. Neumann, Bd. 8, p. 174 – 175, in-8°, Berlin 1860. —

—— J. Tyndall. — The glaciers of the Alps. Being a narrative of excursions and ascents, an account of the origin and phenomena of glaciers, and an exposition of the physical principles to which they are related. 1 vol. XX + 444 pp., illustr., 1 panorama of Gornergrat, 1 map of Mont Rose, in-8°, London 1860. — [Univ. Bibl. Strassburg i. E.] Account **in** *The Edinburgh new Philosophical Journal*, new series, vol. 12, p. 249 – 265, in-8°, Edinburgh 1860. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] période, p. 199 – 245, in-8°, Genève 1862. — Compte-rendu **in** *L'Institut*, octob. 1862, p. 346. . . . . Compte-rendu **in** *Revue des sciences et de l'industrie* par par Grandeau et Laugel, 1862, p. 74 . . . . Analyse ou résumé **in** *Revue de géologie pour l'année 1861* par Delesse et Laugel: *Annales des mines*, 6e série, Mém. t. 2, p. 454 – 457, in-8°, Paris 1862. — Reproduction sous le titre: « Ascension au Finsteraarhorn » **in** Dollfus Ausset: *Matériaux pour l'étude des glaciers*, t. 4, p. 225 – 237, in-8°, Paris 1864. — Kleines Referat von Ed. von Fellenberg **in** *Itinerarium des S. A. C. 1885 und 1886* (*Kritisches Verzeichniss etc.*) p. 26, kl. in-8°, Bern 1886. —

—— A. Vogel. — Beitrag zur Kenntniss der Gletscher. *Westermann's Jahrbuch der illustrirten Deutschen Monatshefte*, Bd. 8 oder Jahrg. 1860, p. 645 – 646, in-8°, Braunschweig 1860. —
Schwarze Masse in den Rinnen des Gletschereises. *Passim* für den Unteraargletscher.

—— X. — Die Bewegung der Gletscher. *Das Ausland*, Jahrgang 1860, p. 1093 – 1095, in-4°, Stuttgart und Augsburg 1860. — Original **in** *Chambers's Journal* . . . .

1861. Deicke. — Eisbildung, Schrunden und Spalten in den Eisdecken der Süsswasserseen. *Berichte der St. Gallischen naturforschenden Gesellschaft*, Jahrgang 1861/62, 12 pp. in-8°, St. Gallen . . . . (L.)

1861 – 1862. J. de la harpe. — Quelques réflexions déduites de l'observation vulgaire sur la question des glaciers. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 7, p. 190, p. 264 – 287, in-8°, Lausanne 1864. —

1861. X. — Forbes und Tyndal über die Natur der Gletscher. *Das Ausland*, Jahrgang 1861, p. 267 – 269, in-4°, Stuttgart und Augsburg 1861. —

1862. F. F. Tuckett. — The Dirt-Band of the Lower Grindelwald Glacier. *Peaks, Passes, and Glaciers;* being Excursions by Members of the Alpine Club, second series, vol. 2, p. 455 – 459, illustr., in-8°, London 1862. — [Bibl. Alpenclub Uto, Zürich.]

1863 – 1868. Dollfus-Ausset. — Matériaux pour l'étude des glaciers. Tome 1er, 1e et 2e parties: 676 pp. et 304 pp. gr. in-8°, Paris 1864 – 1865. —
Contient sept listes bibliographiques raisonnées sur les hautes régions des Alpes, les glaciers, et les questions qui s'y rattachent.

Tome 2e: Hautes régions des Alpes — Géologie — Météorologie — Physique du globe. 605 pp. in-8°, Strasbourg 1863. —

Ce volume contient aux pages indiquées: (« Dollfus ») des reproductions tirées des auteurs suivants: **De Saussure:** Voyage dans les Alpes, différents paragraphes et chapitres: Crétins et goitreux p. 34–42; Géologie, roches, granits, etc. (Handeck) p. 52–109; calcaires p. 109–117; roches agrégées (Rigi) p. 117—129; structure du Mont-Cervin p. 134–135; considérations sur les vallées p. 139–141; chaîne des Alpes p. 141–145; roches du Grand Saint-Bernard p. 159–170; température du sol p. 334–343; chaleur des eaux de surface et des sources p. 343–347; température des eaux des lacs p. 347–361. — **J. Fournet:** Hydrographie souterraine **in** *Bull. des séances de la Société météorologique de France,* 1858, t. VI, p. 194–239: Fontaines de disette, bramafan p. 383 (Creux-Gena, etc.) et p. 404. Lac Ter, lac des Brenets (Jura vaudois) p. 407–408. Complications hydrographiques des environs de Porrentruy p. 418–431 (Soucces, Creux-Gena, etc.). — **Thury:** Etudes sur les glacières naturelles **in** *Archives de Genève,* t. X 1861. (Glacière de St-Georges): reproduction p. 442–458. (Glac. du Pré de St-Livres sur Bière) p. 458–459. Glac. de Motiers (Neuchâtel) indication p. 473. — **L. Soret:** Glacière du Schaftoch: p. 459–462. — **E. Desor:** L'orographie des Alpes dans ses rapports avec la géologie 70 pp. in-8°, 1 carte géol. Neuchâtel 1862, reproduit avec corrections: p. 543–595, sans carte. —

Tome 3e: Phénomènes erratiques. 730 pp. in-8°, Strasbourg 1863. —

Reproductions sous le titre de « Phénomènes erratiques »: **de Charpentier:** Essai sur les glaciers et sur le terrain erratique du bassin du Rhône, in-8°, Lausanne 1841, vignettes 8 pll. blocs erratiques, reproduction à p. 1–59. — **H.-B. de Saussure:** Voyages dans les Alpes, 4 vol. in-4°, Neuchâtel 1803, reproduction sous le titre de « Phénomènes erratiques dans les Alpes », p. 61–139. — **A. Guyot:** Les phénomènes erratiques dans les Alpes, *Actes soc. helv.* 1845, reproduit sous le titre: « Phénomènes erratiques dans les Alpes », p. 140–149, avec note p. 149–150. — **Escher v. der Linth** und **Oswald Heer:** 1) Ueber die Lias-Insel im Aargau, mit einer Tafel Liasinsekten; 2) Ueber die Gegend von Zürich in der letzten Periode der Vorwelt, mit einer Blockkarte der Schweiz, Zürich, reproductions sous le titre: « Phénomènes erratiques en Suisse »: p. 151–176. — **E. Benoit:** Essai sur les anciens glaciers du Jura, *Actes soc. helv.* 1853, reproduit sous le titre: « Phénomènes glaciaires du Jura », p. 177–191. — **H. Hogard:** Phénomènes erratiques entre Bâle et Coblence, reproduction p. 307–332. — **A. Daubrée:** Observations sur les alluvions anciennes et modernes d'une partie du bassin du Rhin, *Mémoires de la Société d'histoire naturelle de Strasbourg,* t. 4, 27 pp. in-4°, 3 pll. Strasbourg 1850, reprod. p. 333–369. — **E. Desor:** Phénomène erratique du nord comparé à celui des Alpes, *Bull. Soc. géol. France,* 2e série, t. 4, p. 182, 1846, reprod. p. 387–413. — **J. Durocher:** Phénomènes erratiques de la Scandinavie [comparés à ceux des Alpes], *Bull. Soc. géol. France,* 2e série, t. 4, p. 26, 1846, reprod. p. 415–463. — **Ch. Martins:** Remarques sur le mémoire de M. Durocher, *Bull. Soc. géol. France,* 2e série, t. 4, reproduit p. 465–483. — **Ch. Martins:** Du transport de certains blocs erratiques de la Scandinavie et de l'Amérique du Nord par des glaces flottantes, considéré comme conséquence de l'ancienne extension des glaciers de ces contrées, *Archives des sc. de Genève,* 1847, reproduit p. 485–492. — **Ch. Martins:** Glaciers du Spitzberg, Extrait des Voyages en Scandinavie, etc., *Bibl. univ. de Genève,* juill. 1840, *Annales des sciences géologiques,* octob. 1842 et *Bull. Soc. géol. France,* t. 14, p. 123, reproduction p. 493–528. — **A. C. Ramsay:** The old Glaciers of Switzerland and North Wales, Peaks, Passes and Glaciers 1859, 2e vol., reproduction sous le titre: « Lac de Märjelen, etc. » p. 561–599. — **J. Tyndall:** Sur la configuration des Alpes, Revue scientifique des deux mondes, 1862, t. 2, reprod. p. 601–606. — **H. Hogard:** Recherches sur les formations erratiques, in-8°, 233 pp. Atlas, Paris 1858; articles reproduits: Moraine profonde du glacier de l'Aar p. 638–652; Dépôts erratiques de l'Allée Blanche p. 652–654; Dépôts erratiques du bassin du Pô p. 654–671; Terrain erratique de la vallée du Rhin postérieur p. 671–716. —

Tome 4e: Ascensions 605 pp. in-8°, Paris 1864. —

Contenu: **F. J. Hugi:** Naturhistorische Alpenreise, 1 vol. in-8°, 2 Kärtchen, 16 Tafeln, Profitansichten und 9 Tabellen, 1830. Reproduction sous le titre: « Ascension au Finsteraarhorn », p. 183–224. — **J. Tyndall:** The glaciers of the Alps. London 1860. Reproduction sous le titre: « Ascension au Finsteraarhorn », p. 225–237. — **E. Desor:** Excursions et séjours dans les glaciers et les hautes régions des Alpes. Reproduction de p. 359–418 sous la rubrique: « Ascension à la Jungfrau », p. 257–296. — **G. Studer:** Topographische Mittheilungen aus dem Alpengebirge. Copie unter dem Titel: « Ausflug nach dem Aletsch-Eismeer und Ersteigung der Jungfrau », p. 297–333. — **E. Desor:** Revue suisse, juin 1843. Ascension au Schreckhorn, reprod. p. 335–354. — Une nuit au Sidelhorn, reprod. p. 355–358. — **E. Desor:** Nouvelles excursions et séjours dans les glaciers et hautes régions des Alpes. Reproduction: « Passage de la Strahleck », p. 359–375. — **E. Desor:** Revue suisse, janv. 1854, Reproduction: « Ascension au Galenstock », p. 377–393. — **E. Desor:** Nouvelles excursions et séjours dans les glaciers et hautes régions des Alpes. Reproduction: « Ascension au Rosenhorn », p. 395–416. — **A. Vogt:** Ersteigung des Wetterhorns in Miszellen der Allgemeinen Zeitung. Traduction: « Ascension au Wetterhorn », p. 417–429. — **A. Roth:** Gletscherfahrten in den Berner-Alpen, in-8°, Bern. Traduction: « Ascension au Wetterhorn », p. 431–460. — **A. Michel:** Traduction d'une article en allemand sur Le Grand Saint-Bernard, p. 461–482. — **G. Studer, M. Ulrich** und **J. J. Weilenmann:** Berg- und Gletscherfahrten in den Hochalpen der Schweiz. 366 pp. in-12°, illustr. Zürich 1859. Traduction: « Ascension au Tödi », p. 501–561. —

Tome 5e: Glaciers en activité dans les Alpes, 1e partie: 602 pp. in-8°, Strasbourg 1864. —

Voir la partie originale par l'auteur, p. 393–472, et p. 497–589, sur les moraines et les crevasses des glaciers, etc. Reproductions: **de Saussure:** Glaciers en général. Glaciers de l'Aar. — Limites des neiges. Moraines. Mouvement progressif des glaciers. Neige rouge: p. 1–57. — **De Charpentier:** Glaciers. Moraines. Crevasses. Torrents des glaciers: p. 59–94. — **Agassiz, Guyot, Desor:** Système glaciaire et Nouvelles études, divers paragraphes. p. 95–123. — **H. Hogard:** Recherches sur les glaciers et sur les formations erratiques des Alpes de la Suisse, 320 pp. in-8°, Atlas in-folio de 35 pll., Epinal 1858, Reproduction et extraits p. 125–307. — **E. Desor, Dollfus-Ausset:** Séjours au glacier inférieur de l'Aar (Unter-Aar-Gletscher), Extraits p. 309–391. — **Dollfus-Ausset:** Matériaux pour l'étude des glaciers, p. 393–472. Ce travail original traite des Moraines et des Crevasses des glaciers. — **A. Favre:** Explication de la carte géologique des parties de la Savoie, du Piémont et de la Suisse voisines du Mont-Blanc. Extrait des *Archives de Genève,* t. 15, du 20 nov. 1862, p. 238–270. — Reproduction et extraits de divers paragraphes traitant de toute la

géologie sauf des glaciers, p. 473–495 — **D.-A.** Observations diverses, faites par des guides: Chutes de neiges, etc. p 497–516. — **Dollfus-Ausset**: (Températures du sol, eaux, neiges, glaces, etc. en différents points des Alpes bern.), p. 517–589. —

Tome 6e: Glaciers en activité dans les Alpes, 2e partie: 472 pp. in-8°, Paris 1866. —

Contenu: Observations météorologiques et glaciaires au Grimsel, 1874 m. alt. du 1er novembre 1845 au 1er juillet 1846 par **Hans Jaun** (guide-chef), p. 1–61. — Observations météorologiques et glaciaires au Pavillon de l'Aar, 2392 m. alt. du 11 août au 5 septembre 1864 par **Dollfus-Ausset**, p. 62–67. — Observations météorologiques et glaciaires au Pavillon de l'Aar, 2392 m. alt. du 20 août au 10 septembre 1864 par **Dollfus-Ausset** et **Auguste Michel**, p. 68–125. — Observations météorologiques, glaciaires et autres, au col du Saint-Théodule, 3350 m. alt. du 22 août au 3 septembre 1864 (par divers observateurs, surtout des guides), p. 146–199. — **D.-A.**: Mouvement des glaciers de Gorner et du Théodule, p. 201–205. — **D. Ausset**: Observations météorologiques, p. 207–222, et des sujets non géologiques. — **Dollfus-Ausset**: Observations diverses dans les Alpes. Voûtes des glaciers, torrents glaciaires en hiver, écoulement de l'eau des glaciers, lacs, etc. températures du sol, progression des glaciers, observations météorologiques, etc. etc., p. 273–300. — **L. Agassiz**: Nouvelles études sur les glaciers actuels, leur structure, leur progression et leur action physique sur le sol 1 vol. in-8°, 598 pp. Atlas de 3 cartes et 9 pll., Paris 1847. — Reproduction avec annotations sous le titre: « Ablation des neiges, névés et glaciers », p. 301–350. —

Tome 7e: Tableaux météorologiques: 237 pp. in-8°, Paris 1867. — Tome 8e, 1e Partie X + 629 pp. in-8°, Paris 1868. —

Observations météorologiques et glaciaires au col du Saint-Théodule (Valais). Station Dollfus-Ausset, 3333 m. alt.

2e Partie 432 pp. in-8°, Paris 1869. —

Observations météorologiques et glaciaires, août 1866. —

3e Partie 370 pp. in-8°, Paris 1870. —

Observations météorologiques et glaciaires. Résumé et Aide-mémoire (diverses tabelles et chiffres sur les glaciers.) Observateurs en station du 1er août 1865 au 28 (31) août 1866: **Melchior** et **Jacob Blatter** de Meyringen, **Joseph Gorret** de Valtournanche. — Le mémoire de **E. de Fellenberg** inséré dans *Mittheilungen aus Justus Perthe's geographischer Anstalt* von Dr. Petermann, 1866, t. 6, p. 205–217 est reproduit sous le titre: « Glaciers en activité dans les Alpes », p. 1–7. —

Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouv. [2e] pér., t. 25, p. 171–172, in-8°, Genève 1866. — Notiz und Inhaltsangabe von Ed. von Fellenberg **in** *Itinerarium des S. A. C. 1885 und 1886* (*Kritisches Verzeichniss etc.*), p. 27–31, kl. in-8°, Bern 1886. —

1863. M. Tscheinen. — Notizen über den Schalbetgletscher. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 8. Jahrgang, p. 202–205, in-8°, Zürich 1863. —

—— J. Tyndall. — Geologische Thätigkeit der Gletscher in den Alpen. *Das Ausland*, Bd. 36 oder Jahrg. 1863, p. 598–599, in-4°, Augsburg .... (L.)

Schweizer Alpen (?)

—— W. Wigram. — Intersection of the Lines of Bedding of the Névé by Blue Veins of Pure Ice. *The Alpine Journal*, vol. 1, p. 46–47, in-8°, London 1864. —

1864. H. A. Berlepsch. — Neuestes Reisehandbuch für die Schweiz. 2. Ausgabe, LX + 982 pp. illustr., in-8°, mit 16 Karten, 6 Städteplänen, 9 Gebirgspanoramen, Hildburghausen 1864. — [Bibl. Polyt. Zürich.] Andere Ausgaben 1882, 1887, etc.

Siehe das Kapitel « Zur Landeskunde », Zusammenstellungen über Schnee, Firn, Gletscher, Lawinen, etc.

—— A. de la Rive. — De la cause physique de l'époque glaciaire par E. Frankland. (Philosophical Magazine, Mai 1864.) *Archives des sciences physiques et naturelles de Genève*, nouvelle [2e] pér., t. 20, p. 136–151, in-8°, Genève, etc. 1864. — Compte-rendu par Chossat **in** *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève*, t. 17, p. 612, in-4°, Genève 1864. —

—— A. Stoppani. — Note ad un Corso annuale di geologica dettate ad uso degli ingegneri allievi del R. Istituto tecnico superiore di Milano. — Vol. I, 348 pp. in-8°, Milano 1865. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

Vide p. 154–169: I ghiacciai alpini.

—— J. Tyndall. — On the conformation of the Alps. *The Edinburgh, and Dublin Philosophical Magazine*, series 4, vol. 28, p. 255–271, in-8°, London 1864. —

Vide p. 267 et seq.: Motion of the Morteratsch Glacier, etc.

1865. J. Campbell. — On some differences in the results of ice-action in Scotland and Switzerland. *The geological Magazine*, vol. 2, p. 187–188, in-8°, London 1865. —

—— A. Kündig. — Flächeninhalt der Gletscher der Schweiz. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, 2. Jahrgang, p. 481–488, in-8°, Bern 1865. —

—— A. de la Rive. — Discours prononcé le 21 août 1865 à l'ouverture de la quarante-neuvième session de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Genève. *Actes de la Société helvétique*

des sciences naturelles réunie à Genève en 1865, p. 1–24, in-8°, Genève. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 24, p. 48–75, in-8°, Genève 1865. — Reproduit sous le titre: «Rôle des glaciers en géologie» **in** *Revue scientifique,* 2e série, 2e année, 14 déc. 1872, p. 566–569, in-4°, Paris. —

1866. M. Baretti. — I ghiacciai antichi e moderni, 1 vol. 87 pp. in-4°, Torino 1866 ....

—— **A. Bertin.** — Sur la constitution de la glace glaciaire [c. à d. des glaciers de l'Oberland bernois]. *Comptes-rendus hebdom. des séances de l'Académie des sciences,* t. 63, p. 346–351, in-4°, Paris 1866. —

—— **E. de Billy.** — Note sur les changements de volume en sens inverse des deux glaciers de Gorner et de Findelen, près de Zermatt. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 24, p. 102–109, in-8°, Paris 1867. —

—— **O. Buchner.** — Die Gletscher der Alpen. *Gæa,* Bd. 2, p. 259–268, p. 319–328, illustr., in-8°, Köln 1866. —

—— **C. Deicke.** — Ueber Gletscherbildung und Wirkungen der Gletscher. St. Galler Blätter 1866....

—— **E. von Fellenberg.** — Ueber den alten Marmorbruch von Grindelwald. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 3. Jahrgang, p. 538–544, in-8°, Bern 1866. — *Mittheilungen aus Justus Perthe's geographischer Anstalt* von Dr. Petermann, Jahrgang 1866, t. 6, p. 205–217 .... Reproduction sous le titre: «Glaciers en activité dans les Alpes» **in** Dollfus-Ausset: *Matériaux pour l'étude des glaciers,* t. 8, p. 1–7, in-8°, Paris 1868. —

—— **H. B. George.** — The Oberland and its glaciers: explored and illustrated with ice-axe and camera. 1 vol. XII + 243 pp. illustr. u. 28 photogr. 1 map, in-4°, London 1866. — [Stadtbibl. Zürich.] Analyse par R. H. Budden **in** *Bullettino trimestrale del Club alpino di Torino,* anno 1866, Nr. 7, p. 51–54, gr. in-8°, Torino 1866. — Referat von Ed. von Fellenberg **in** *Itinerarium des S. A. C. 1885 und 1886* (*Kritisches Verzeichniss, etc.*) p. 31–32, kl. in-8°, Bern 1886. —

—— **J. de la Harpe.** — Note sur le regel de la glace. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 9, p. 85–89, in-8°, Lausanne 1866. —

—— **H. Helmholtz** traduit de l'allemand par **Feltz.** — La glace et les glaciers. *Revue des cours scientifiques de la France et de l'Etranger,* 1e série, 3e année, p. 433–447, illustr., in-4°, Paris 1866. —

—— **E. Renevier.** — Sur le retrait des glaciers des Alpes vaudoises. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 9, p. 373, in-8°, Lausanne 1866. —

—— **X.** — Une leçon sur le monde des glaces. *L'Echo des Alpes,* vol. 1866, Nr. 1, p. 22–47, in-8°, Genève 1866. —

1867. E. de Billy. — Note sur les changements de volume en sens inverse des deux glaciers de Gorner et de Findelen, près de Zermatt en Valais. *Annales d. mines,* 6e sér., t. 11, p. 431–441, in-8°, Paris 1867. —

—— **Ch. Contejean.** — Les glaciers et les phénomènes glaciaires. *Revue des cours scientifiques de la France et de l'Etranger,* 1e série, 4e année, p. 273—280, illustr., in-4°, Paris 1867. —

—— **Ch. Grad.** — Sur la constitution et le mouvement des glaciers [du Monte-Rosa]. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 64, p. 44–47, in-4°, Paris 1867. —

—— **W. Hüber.** — Les glaciers. 1 vol. VIII + 266 pp., 19 pll. ou cartes, in-8°, Paris 1867. — [Univ. Bibl. Strassburg i. E.]

Ce manuel qui traite la glacialogie d'après les données des auteurs qui ont étudié les glaciers suisses comprend les chapitres suivants: I. Phénomènes généraux. II. Les névés. III. Les glaciers. (Expériences d'Agassiz.... Coupure du glacier de Giétroz.) IV. Du mouvement ges glaciers. V. Les crevasses. VI. La structure veinée. VII. Les bandes ou rubans. VIII. Les moraines IX. De divers phénomènes superficiels.

Analyse par A. Achard **in** *Bulletin de la Société de géographie de Genève* (*Le Globe*), t. 6, p. 127–131, in-8°, Genève 1867. — Analyse (H. S.) **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] série, t. 30, p. 355–359, in-8°, Genève 1867. — Compte-rendu **in** *Echo des Alpes,* vol. 1867, p. 76–79, in-8°, Genève 1867. — Kleines Referat von E. von Fellenberg **in** *Itinerarium für das Exkursionsgebiet des S. A. C. 1885 und 1886* (*Kritisches Verzeichniss etc.*), p. 32, kl. in-8°, Bern 1886. —

1867 – 1868. Ch. Lyell. — Principles of Geology, etc. 10th Edition, 2 vol..... gr. in-8°, London 1868....
Vide .... 11th Edition 1872.

1868. T. G. Bonney. — The Alpine Regions. 1 vol. .... illustr. .... London 1868 .... Compte-rendu **in** *Bullettino trimestrale del Club alpino Italiano,* anno 1868, Nr. 13, p. 409 – 410, gr. in-8°, Torino 1869. —

—— Ed. Collomb. — Volume d'eau débité par les anciens glaciers comparés aux glaciers actuels. *L'Institut,* 14 octobre 1868, p. 331 – 332, in-4°, Paris 1868. — Compte-rendu **in** *Bullettino trimestrale del Club alpino Italiano,* vol. 3, anno 1868, Nr. 13, p. 345 – 346, gr. in-8°, Torino 1869. —

—— W. Eisenlohr. — Briefliche Mittheilungen über Sartorius v. Waltershausen's Erklärung der erratischen Erscheinungen. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 4. Jahrgang, p. 399 – 430, in-8°, Bern 1868. — Traduction française sous le titre: « Lettre de M. le professeur Eisenlohr sur l'explication que donne des phénomènes glaciaires M. Sartorius de Waltershausen » **in** *Annuaire du Club alpin suisse,* 1867 – 1868, p. 427 – 460, in-8°, Bâle et Genève 1868. —

—— O. F.[raas.] — Die Abnahme der Gletscher in der Schweiz. *Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg,* Jahrgang 24, p. 187 – 188, in-8°, Stuttgart 1868. —

—— Fel. Giordano. — Escursioni dal 1866 al 1868. Notizie. Alpi pennine. *Bullettino trimestrale del Club alpino Italiano,* vol. 3, anno 1868, Nr. 13, p. 265 – 285, gr. in-8°, Torino 1869. —
Vide p. 272 – 274: alcune osservazioni sui ghiacciai (di Zmutt).

—— Ch. Grad. — Observations sur les glaciers de la Viége et le massif du Mont-Rose en juillet et août 1866. *Annales des voyages,* juin et juillet 1868, 1 pl., in-8°, Paris 1868 ....

—— H. Zähringer. — Moirégletscher und Col de Colon. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 5. Jahrgang, p. 47 – 62, 1 pl., in-8°, Bern 1869. — Traduction française **in** *Annuaire du Club alpin suisse,* 1868 – 1869, p. 53 – 71, in-8°, 1 pl., Bâle et Genève 1869. —

—— Ch. Grad. — Note sur la présence de dépôts stratifiés dans les moraines et les oscillations séculaires des glaciers du Grindelwald. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 69, p. 1315 – 1318, in-4°, Paris 1869. — Compte-rendu **in** *Les Mondes,* 7e année, t. 21, p. 795 – 796, in-8°, Paris 1869. — Auszug **in** *Ausland,* herausgeg. von O. Peschel, Jahrg. 1870, p. 216, in-4°, Augsburg 1870. —

1869. C. Grad. — Observations sur la constitution et le mouvement des glaciers. Lettre à M. Schimper. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Strasbourg,* vol. de 1869, 31 pp. in-8°, Strasbourg 1870. — *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 69, p. 955 – 960, in-4°, Paris 1869. — Compte-rendu **in** *Les Mondes,* 7e année, t. 21, p. 468 – 469, in-8°, Paris 1869. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 37, p. 312, **ou** *Revue géologique suisse* (I) *pour l'année 1869,* p. 24, in-8°, Genève 1870. — Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1870, p. 904, in-8°, Stuttgart 1870. —

—— Ch. Grad. — Observations sur les glaciers du Grindelwald. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 26, p. 687 – 693, in-8°, Paris 1869. —

—— G. Omboni. — Geologia dell' Italia. 1 vol., VIII + 459 pp. in-8°, illustr., 5 carte geol. chrom., Milano 1869. —
I Ghiacciaj alpini, p. 98 – 122.

1870. A. de Candolle. — Recherches nouvelles sur les Alpes proposées au Club alpin suisse. *L'Echo des Alpes,* vol. 1870, p. 66 – 70, in-8°, Genève 1870. —

—— L. Dufour. — Notes sur le problème de la variation du climat. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 10, p. 359 – 436, 2 tabelles, in-8°, Lausanne 1870. —
Documents thermométriques. Limite des neiges et des glaces dans les Alpes. Limite supérieure des forêts. Végétaux en voie de disparition. Olivier. Vigne. Epoque des vendanges.

—— Ch. Dufour et **F.-A. Forel.** — Recherches sur la condensation de la vapeur aqueuse de l'air au contact de la glace et sur l'évaporation. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 10, a. 621 – 684, 1 pl., in-8°, Lausanne 1870. — Extrait **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 40, p. 239 – 273, in-8°, Genève, etc. 1871. — *L'Echo des Alpes,* vol. 1870, p. 238 – 259, 1 carte, in-8°, Genève 1870. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et*

naturelles, nouvelle [2e] pér., t. 44, p. 48 – 49, ou *Revue géologique suisse* (II) *pour les années 1870 et 1871,* p. 44 – 45, in-8°, Genève 1872. —

1870. L. Gaulis. — De la limite inférieure des neiges dans les Alpes valaisannes. *L'Echo des Alpes,* vol. 1870, p. 97 – 117, in-8°, Genève 1870. —

—— **Ch. Grad.** — Course sur les glaciers du Mont Rose. *Le Tour du Monde,* 1e semestre 1870, t. 21, p. 113 – 128, illustr., in-4°, Paris 1870. — [Bibl. Museum Zürich.]
Voir: «Le glacier de Gorner et ses envahissements», p. 119 – 123.

—— **C. Grad.** — Observations sur la constitution et le mouvement des glaciers. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Strasbourg,* 1869, 31 pp. in-8°, Strasbourg 1870. —

—— **Ch. Grad.** — Une campagne sur le glacier d'Aletsch, août et septembre 1869. (Fin.) *Annales des voyages,* août 1870, p. 149 – 179, in-8°, Paris 1870 .... Kurzes Referat **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 18, p. 196, in-4°, Gotha (1872). —

—— **H. Moseley** trad. de l'anglais par **R. Benoît.** — Théorie de la descente des glaciers. *Revue des cours scientifiques de la France et de l'Etranger,* 1e série, 7e année, p. 806 – 810, in-4°, Paris 1870. —

—— **Platz.** — Erklärung der Gletscherbewegung. *Verhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins in Carlsruhe,* Heft 5, p. 26 – 27, in-8°, Carlsruhe 1871. —

—— **Th. Schmitt.** — Das Vorrücken des Vernagt-Gletschers im oberen Oetzthale. *Die Natur,* Bd. 19 od. Jahrgang 1870, p. 299 – 302, illustr., in-4°, Halle. —

—— **O. von Sonklar.** — Ueber die Structur der Gletscher. *Ausland,* herausgeg. von O. Peschel, Jahrgang 1870, p. 721 – 725, p. 749 – 754, illustr., in-4°, Augsburg 1870. — [Auszug aus einer sehr unvollständig citirten Quelle: «Deutsche Vierteljahrschrift» ....]

—— **Tscheinen** nach **Mooser.** — Der Gornergletscher von Zermatt. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 15. Jahrgang, p. 186 – 187, in-8°, Zürich 1870. —

—— **X.** — Eine Wanderung zu den Gletschern im Canton Wallis. *Globus,* herausgeg. von K. Andree, Bd. 17, p. 321 – 328, illustr., in-4°, Braunschweig 1870. —
Matterhorn, Theodul- und Gornergletscher. Gletscherbildung und Moränen.

—— **X.** — Pierres enchassées au milieu de la glace du glacier du Rhône. *Bollettino del Club alpino italiano,* vol. 5, p. 123 – 124, gr. in-8°, Torino 1871. — [Extrait du Journal de Genève du 22 octobre 1870.]

1871. Ch. Dufour et **F.-A. Forel.** — Sur le mouvement du glacier du Rhône. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 11, p. 311, in-8°, Lausanne 1871. —

—— **F.-A. Forel** und **Ch. Dufour.** — Vorgenommene Untersuchungen am Rhonegletscher. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Frauenfeld,* 1871, p. 60 – 61, Discussion (Favre, Heim), in-8°, Frauenfeld 1872. —

—— **A. Heim.** — Ueber Gletscher. *Annalen der Physik und Chemie* von J. C. Poggendorff, Ergänzungsband V (144 bis), p. 30 – 63, 1 pl., in-8°, Leipzig 1871. —
Inhalt: Gletscherkorn. Versuche mit abgetödtetem Gyps. Ueber Structur. Firnschnee.
Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1871, p. 322, in-8°, Stuttgart 1871. — Referat **in** *Vierteljahrschrift der naturf. Geseschaft in Zürich,* 16. Jahrg., p. 58 - 60, in-8°, Zürich 1871. —

—— **Hirsch.** — [Sur les phénomènes de condensation et d'évaporation à la surface des glaciers par Dufour et Forel.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 9, p. 33 et discussion (Desor) p. 33 – 34, in-8°, Neuchâtel 1871. —

—— **Petermann.** — Areal der Gletscher im Rhone-Becken. *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 18, p. 190 – 191, in-4°, Gotha (1872). [Aus dem Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles, vol. 10, Nr. 64, p. 663, Lausanne 1871]. —

—— **A. Stoppani.** — Corso di geologia. Vol. I, Dinamica terrestre. Un vol. 502 pp. in-8°, illustrazioni, Milano 1871. —
Vide: cap. XII: I ghiacciai alpini, p. 207 – 245. Cap. I: Emposieux del Giura, p. 261 – 264.

1871. Thury. — Une mesure de l'épaisseur du glacier de l'Oldenhorn. *L'Echo des Alpes,* vol. 1870, p. 214 – 216, in-8°, Genève 1871. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 44, p. 47, **ou** *Revue géologique suisse* (II) *pour les années 1870 et 1871,* p. 43, in-8°, Genève 1872. —

—— **J. Tyndall.** — Hours of exercise in the Alps. 1 vol. X + 473 pp. in-8°, illustr., London 1871. —
Vide: Notes on ice and glaciers, etc.

—— **X.** — Gletscherbilder aus den Alpen. *Globus* herausgeg. von K. Andree, Bd. 19, p. 145 – 152, Illustr., in-4°, Braunschweig 1871. —

—— **X.** — Instruktion für die Gletscherreisenden des schweizerischen Alpenclubs. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 7. Jahrgang, p. 352 – 384, in-8°, 2 pll., Bern 1872. — Reproduktion unter dem Titel: « Was ist der Gletscher? » **in** *Alpenpost,* Bd. 1, p. 264 – 266, in-4°, Glarus 1871. —

1872. A. Favre. — Rapport annuel sur les terrains glaciaires. *Revue scientifique,* 2e série, t. 4, p. 628, in-4°, Paris 1873. —

—— **E. Favre.** — Note sur l'écoulement du lac de Mergelen [Märjelen] sur le glacier d'Aletsch. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 47, p. 35, **ou** *Revue géologique suisse* (III) *pour l'année 1872,* p. 64, 1 pl., in-8°, Genève 1873. —

—— **H. Fritz.** — Die periodischen Längenänderungen der Gletscher. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 17. Jahrgang, p. 226 – 237, in-8°, Zürich 1872. —

—— **A. Heim.** — Frage über Stämme von Lerchbäumen am Gletscher oben an dem Rücken des Viescherhorns und Heigers. *Die Alpenpost,* herausgeg. von W. Senn, Jahrg. oder Bd. 2, p. 44, in-4°, Glarus 1872. —

—— **A. Heim.** — Ueber die Theorie der Gletscherbewegung. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 8. Jahrgang, p. 330 – 360, in-8°, Bern 1873. —

—— **Ch. Lyell.** — Principles of Geology or the modern changes of the earth and its inhabitants considered as illustrative of geology. 11th edidion, 2 vol. XX + 671 pp. illustr., gr. in-8°, London 1872. —
Vide: chap. 16, p. 363 – 375, glaciers, Motion of glaciers, glacier lake, etc.

—— **A. de la Rive.** — Rôle des glaciers en géologie. *Revue scientifique,* 2e série, t. 3, p. 566 – 569, in-4°, Paris 1872. —

—— **F. von Salis.** — Ueber Gletscher-Schliffe. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 8. Jahrgang, p. 524 – 529, in-8°, Bern 1873. —

—— **J. Siegfried.** — Bericht über das Gletscherbuch. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 8. Jahrg., p. 612 – 617, in-8°, Bern 1873. —

—— **F. F. Tuckett.** — On the recent retreat of the Lower Grindelwald glacier, with some remarks on other similar oscillations during modern times. *The Alpine Journal,* vol. 6, august 1872, p. 30 – 42, in-8°, London.... Auszug **in** *Alpenpost* herausgeg. von W. Senn, Bd. 3, p. 103 – 104, in-4°, Glarus 1872. —

—— **J. Tyndall** übersetzt von **G. Wiedemann.** — In den Alpen. Zweiter Abdruck, 1 Bd. XIV + 420 pp. in-8°, Braunschweig 1875. —
Vide: Bemerkungen und Betrachtungen über Eis und Gletscher und andere kleine Mittheilungen.
Referat **in** *Globus* herausgeg von K. Andree, Bd. 22, p. 241 – 245, illustr., in-4°, Braunschweig 1872. —

—— **J. Tyndall.** — The forms of water in clouds and rivers, ice and glaciers. 1 vol. VII + 192 pp. illustr., in-8°, London 1872. —
Vide: The motion of glaciers, etc.; motion of the Grindelwald and Aletsch Glacier, of the Morteratsch Glacier, etc. Ancient glaciers of Switzerland ....

—— **X.** — Strom und Einstürze unter dem Aletschgletscher. *Die Alpenpost* herausgeg. von W. Senn, Bd. 3, p. 133, in-4°, Glarus 1872. —

1873. A. B.[riquet.] — Note sur le mot Glacier. *Le Globe, Organe de la Société de géographie de Genève pour ses Mémoires et Bulletin,* année 1873, Bulletin, p. 40 – 42, in-8°, Genève, Bâle, Lyon 1873. —
Glacier et glacière, anciennes acceptions et définitions de plusieurs Dictionnaires.

—— **Ch. Grad.** — Sur la limite des neiges persistantes et son élévation dans les diverses régions du globe. *Comptes-rendus hebdomad. des séances de l'Acad. des sciences,* t. 76, p. 780 – 783, in-4°, Paris 1873. —

1873. A. Heim a. d. Deutschen übersetzt von **A. E. Törnebohm.** — Om Gletscherrörelsens teori. *Geologiska föreningens i Stockholm förhandlingar,* Bd. I, Nr. 13, p. 257 – 271, in-8°, Stockholm 1873. —

—— **A. Heim.** — Stand des Hüfigletschers. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 9. Jahrgang, p. 558 – 559, in-8°, Bern 1874. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 50, p. 346, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1873,* p. 54, in-8°, Genève 1874. —

—— **A. Heim.** — Ueber den jetzigen Stand der Theorie der Gletscherbewegung. *Alpenpost* herausgegeben von W. Senn, Bd. 5, p. 136, in-4°, Glarus 1873. — [Referat aus einer ungenau oder falsch citirten Quelle.]

—— **F. Lang.** — Principien einer rationellen Rubrizirung der schweizerischen Gletscher. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Schaffhausen,* 1873, p. 94 – 95 mit Discussion (Studer) p. 95 – 96, in-8°, Schaffhausen 1874. —

—— **W. H. Niles.** — Some remarks upon the agency of glaciers in the excavation of valleys and lake-basins. *Proceedings of the Boston Society of natural history,* vol. 15, p. 378 – 381, in-8°, Boston 1873. —

—— **J. Siegfried.** — Zweiter Bericht über das Gletscherbuch. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 9. Jahrgang, p. 638 – 645, in-8°, Bern 1874. —

1873 – 1874. F. F. Tuckett a. dem Engl. von **A. Cordes** übersetzt. — Hochalpenstudien. Gesammelte Schriften von F. F. Tuckett. 2 Bde. 276 pp., 12 Skizzen; 311 pp., 4 pll., in-8°, Leipzig 1873 – 1874. — [Univ. Bibl. Strassburg i. E.]

Vide: I. Th.: Ueber die Schmutzbänder auf dem Unteren Grindelwald-Gletscher und über die neuere Zurückweichung des Unteren Grindelwald-Gletschers nebst einigen Bemerkungen über ähnliche Oscillationen während der Neuzeit, p. 223 – 252. 2. Th. hat nur Touristisches über die Schweiz (Aletschhorn, etc.) und Zusätze und Berichtigungen zum I. Bande (Theil).

Angaben von E. von Fellenberg **in** *Itenerarium für das Excursionsgebiet des S. A. C. 1885 und 1886* (*Kritisches Verzeichniss etc.*), p. 33, kl. in-8°, Bern 1886. —

1873. J. Tyndall. — Les glaciers et les transformations de l'eau. *Bibliothèque scientifique internationale,* 1 vol. in-8°, Paris 1873 . . . . 2e édition, in-8°, Paris 1876 . . . . Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 52, p. 301 – 302, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1874,* p. 39 – 40, in-8°, Genève 1875. — Comptes-rendus par Ch. Grad **in** *Revue scientifique,* 2e série, 3e année, 1er semestre, p. 276 – 277, t. 10, p. 309 – 310, in-4°, Paris 1873 et 1876. —

—— **J. Tyndall** traduit de l'anglais par **Battier.** — La mer de glace. Extrait du livre: Les glaciers et les transformations de l'eau. *La Revue scientifique de la France et de l'Etranger,* **ou** *Revue des cours scientifiques,* 2e série, 2e année, 2e semestre, p. 645 – 657, illustr., in-4°, Paris 1873. —

—— **Ziegler.** — Ueber eine Gletscherkarte vom Oberengadin und der Berninagruppe. *Verhandlungen der Schweizerischen naturf. Gesellschaft in Schaffhausen,* 1873, p. 97, in-8°, Schaffhausen 1874. —

1874. E. Desor. — [Sur le catalogue des glaciers de la Suisse extrait du *Gletscherbuch.*] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 10, p. 39 – 41, in-8°, Neuchâtel 1874. —

—— **Ch. Grad.** — Les glaciers et les causes de leur mouvement. *Annuaire du Club alpin français,* 1e année, p. 442 – 450, in-8°, Paris 1875. — Auszug unter dem Titel «Ueber eine neue Gletscherstudie», deutsch übersetzt von C. von Sonklar **in** *Ausland,* Jahrg. 1876, p. 225 – 229, in-4°, Stuttgart 1876. —

—— **P. Merian.** — Ueber die Bewegung der Gletscher. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 6, p. 291 – 296, in-8°, Basel 1878. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 394, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875,* p. 50, in-8°, Genève 1876. —

—— **Ed. Osenbrügger.** — Wanderstudien aus der Schweiz. Bd. IV, 331 pp. in-8°, Schaffhausen 1874. — Auszug des Kapitels: «Verschwundene Ortschaften und verlorne Bergpässe» **in** *Alpenpost,* Bd. 7, p. 107 – 109, p. 122 – 123, illustr., in-folio 1874. —

—— **F. Pfaff.** — Ueber die Bewegung und Wirkung der Gletscher. *Annalen der Physik und Chemie* von J. C. Poggendorff, Bd. 151, p. 325 – 336, in-8°, Leipzig 1874. —

—— **Rendu** translated from French by **A. Wills.** — Theory of the Glaciers of Savoy . . . .

Passim. L'original français a paru en 1841.

Mention **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 52, p. 302, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1874*, p. 40, in-8°, Genève 1875. —

1874. R. Richardson. — On phenomena of weather action and glaciation exhibited by the Alps of Switzerland and Savoy; being notes of a recent tour. *Transactions of the Edinburgh geological Society*, vol. 3, p. 11 - 23, 2 pll., in-8°, Edinburgh 1877. —

—— Ed. Richter. — Das Gletscherphänomen. Populärer Beitrag zur Geographie der Alpen. *Zeitschrift des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins*, redigirt von Dr. K. Haushofer, Jahrg. 1874, 1. Abtheilung, p. 1 – 52, illustr., in-8°, München 1874. Abdruck **in** *Jahresbericht des k. k. Gymnasiums zu Salzburg für 1873*, jedoch ohne Holzschnitte.

Inhalt: 1. Klimatische Voraussetzungen. 2. Schnee-Ansammlungen. 3. Gletscher (Entstehung der Gletscherzunge, Firnlinie, Struktur des Gletschereises, Bewegung der Gletscher, Bänderstruktur). 4. Die Zerstörung der Gletscher. 5. Grössenverhältnisse der Gletscher. 6 Wirkungen des Gletschers (transportirende und abschleifende).

—— J. E. Rothenbach. — Geologische Studien im Gebiet des Trümmletenthals. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1874*, p. 42 – 80, in-8°, Bern 1875. —

—— [J. J. Siegfried.] — Die Gletscher der Schweiz nach Gebieten und Gruppen geordnet. Ein Auszug aus dem auf Anordnung des Schweizer Alpenclub in Bearbeitung genommenen Gletscherbuche. (Les glaciers de la Suisse rangés par régions et par groupes. Extrait du Livre des Glaciers établi par ordre du Club alpin suisse.) 1 Bd. XII + 99 pp. in-8°, Zürich 1874. — [Deutsch und französisch.] Kurzes Referat **in** *Petermann's Mittheilungen*, Bd. 20, p. 317, in-4°, Gotha [1874]. — Mention par Ch. Grad **in** *Revue scientifique*, 2e série, 4e année, 1er semestre, p. 404, in-4°, Paris 1874. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 50, p. 347, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1873*, p. 55, in-8°, Genève 1874. —

—— J. J. Siegfried. — Dritter Bericht über das Gletscherbuch (1873 74). *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, 10. Jahrgang, p. 685 – 690, in-8°, Bern 1875. —

—— S. von W.[altershausen.] — Das Zurücktreten der Gletscher in den Alpen. *Alpenpost*, Bd. 7, p. 111, in-folio, Zürich 1874. —

1875. A. Baltzer. — [Gesteinsstock im Firnkessel des Roththales.] *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft*, Bd. 27, p. 734, in-8°, Berlin 1875. —

—— Ch. Dufour. — Retrait du glacier du Rhône. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 13, p. 696, et discussion, in-8°, Lausanne 1875. —

1875 - 1879. A. Falsan et **E. Chantre.** — Monographie géologique des anciens glaciers et du terrain erratique de la partie moyenne du bassin du Rhône. *Annales de la Société d'agriculture, etc., de Lyon*, 4e série, t. 7, p. 611 – 864, t. 10, p. 117 - 441; 5e série, t. 1er, p. 509 - 874, 4 pll. et tabelles; t. 2, p. 205 - 274, 1 carte, 2 pll. profils, nombreuses illustrations, grand in-8°, Lyon, Paris 1875 - 1880. —

Voir pour les glaciers actuels la 2e section, dans 5e série, t. 1 et 2, les chapitres I – III, V. Un profil en long du Rhône et de son glacier par J. Anselmier, d'après les levers pour la carte suisse de 1850 – 1861, dans 5e série, t. 1 et 2.

—— Ch. Grad. — Voyages aux Alpes. 1 vol. . . . . 43 pp., in-8°, Colmar 1875. —

Glaciers de Zermatt, expéditions et observations, non-érosion des vallées par les glaciers.

Analyse par G. Gley **in** *Bulletin de la Société de géographie de l'Est*, t. 9, année 1887, p. 143 – 153, in-8°, Nancy 1888. —

—— L. Gruner. — Observations sur la note de M. Mallard relatives aux oscillations séculaires des glaciers. *Bulletin de la Société géologique de France*, 3e série, t. 4, p. 73 - 82, gr. in-8°, Paris 1876. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 175 – 176, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1876*, p. 55 – 56, in-8°, Genève 1877. —

—— Hagenbach. — Sur le travail exécuté récemment au glacier du Rhône par M. Gosset. *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] période, t. 54, p. 307 - 308, Genève 1875. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 394, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875*, p. 50, in-8°, Genève 1876. —

—— A. Heim. — Ueber den Antheil der Gletscher an der Bildung der Thäler. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 20. Jahrgang, p. 205 - 208, in-8°, Zürich 1875. — Auszug **in** *Gæa*, Bd. 11, p. 574 – 575, in-8°, Köln und Leipzig 1875. — Compte-rendu par E. Favre **in**

Archives des sciences physiques et naturelles, nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 386, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875,* p. 42, in-8°, Genève 1876. —

1875. A. Heim. — Ueber den Antheil der Gletscher an der Bildung der Thäler. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 20. Jahrgang, p. 205 - 208, in-8°, Zürich 1875. — Auszug **in** *Gæa,* Bd. 11, p. 574 - 575, in-8°, Köln und Leipzig 1875. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 386, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875,* p. 42, in-8°, Genève 1876. —

—— **Er. Mallard.** — Des oscillations séculaires des glaciers et des variations qu'elles accusent dans les éléments météorologiques du globe. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 4, p. 69 - 73, gr. in-8°, Paris 1876. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 175, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 55, in-8°, Genève 1877. —

—— **Er. Mallard.** — Réponse aux observations de M. Gruner. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 4, p. 82 - 83, gr. in-8°, Paris 1876. —

—— **Pfaff.** — [Ueber Firn und Gletscher.] *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 27, p. 733 - 734, in-8°, Berlin 1875. —

—— **Trotha.** — Die Gletscher. Ein Beitrag zur Geographie des Hochgebirges. *Programm der Realschule I. Ordnung im Waisenhause zu Halle für das Schuljahr 1874 - 1875,* p. 1 - 53, in-4°, Halle 1875. — [Univ. Bibl. Strassburg i. E.] Referat **in** *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1878, p. 100 - 101, in-8°, München 1878. —

—— **Zurcher** et **Margollé.** — Les glaciers. *Bibliothèque des merveilles,* un vol. de 316 pp. illustr., in-8°, 3e édition, Paris 1875. —

Contenu: La glace. Les glaciers. Période glaciaire. Glaciers des Alpes. Les avalanches. Glaces flottantes. Glaces des régions polaires. Conclusion.

1876. T. G. Bonney. — Some notes on Glaciers. *The geological Magazine,* new series, dec. 2, vol. 3, p. 197 - 199, in-8°, London 1876. —

—— **A. Favre.** — Sur les variations d'extension des glaciers dans ce siécle. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 25 - 26, in-8°, Genève 1876. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 176, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1876,* p. 56, in-8°, Genève 1877. —

—— **F.-A. Forel.** — Retrait du glacier de l'Aar. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 14, procès-verbaux, p. 669 - 670, in-8°, Lausanne 1877. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 220, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 68, in-8°, Genève 1878. —

—— **Jms. Geikie.** — The great ice age and its relations to the antiquity of man. 2d edition, 1 vol. XXVII + 624 pp. illustr., 19 pll. (maps etc.), in-8°, London 1877. — — First edition 1873.

Vide: Chap. III: Early theories (glacier theory of Agassiz). Chap. IV: Aspect of an alpine glacier.

—— **Ch. Grad.** — La limite des neiges persistantes et la lisière des glaces fixes à la surface du globe. *Neue Alpenpost,* Bd. 4, p. 381 - 382, p. 402 - 404, in-4°, Zürich 1876. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 177, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 57, in-8°, Genève 1877. —

—— **Ch. Grad.** — Les glaciers et l'érosion des vallées. *Neue Alpenpost,* Bd. 3, p. 256 - 258, in-4°, Zürich 1876. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 58, p. 165, **ou** *Revue géol. suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 45, in-8°, Genève 1877. —

—— **Ch. Grad.** — Les glaciers et l'origine des vallées. *Annuaire du Club alpin français,* 3e année, p. 474 - 479, in-8°, Paris 1877. —

Erosion par les glaciers alpins.

—— **L. Gruner.** — Sur les causes qui ont amené le retrait des glaciers dans les Alpes. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 82, p. 632 - 635, in-4°, Paris 1876. — Extraits par A. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 54, p. 291 - 294, in-8°, Genève 1876. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques*

et naturelles, nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 175 176, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1876*, p. 55 – 56, in-8°, Genève 1877. —

1876. Hagenbach. — Sur les recherches faites par M. Gosset sur le glacier du Rhône. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 2e période, t. 57, p. 26, in-8°, Genève 1876. —

—— E. Hagenbach-Bischoff. — Ueber die physikalisch-topographische Aufnahme des Rhonengletschers durch Herrn Ingenieur Gosset in den Jahren 1874 1876. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Basel*, 1876, p. 158 166, in-8°, Basel 1877. — Reproduktion **in** *Neue Alpenpost*, Bd. 12, p. 87 – 88, p. 91 93, in-4°, Zürich 1880. — Auszug **in** *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins*, Jahrgang 1878, p 202 206, in-8°, München 1878. — Critique par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 2e pér., t. 61, p. 220, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877*, p. 68, in-8°, Genève 1878. —

—— A. de Lapparent. — [Résumé de la discussion relative aux dépôts pliocènes intercalés dans les formations glaciaires du lac de Côme et de la Suisse italienne] *Annales des mines*, 7e série, t. 10, p. 572 – 573, in-8°, Paris 1876. —

—— C. Marett. — On the retreat of the Swiss Glaciers; and on the legal rights to Glaciers and to the soil beneath them. *The Alpine Journal*, vol. 8, p. 275 278, in-8°, London 1878. —

—— [Th. Petersen.] — Zurücktreten der Schweizer Gletscher. *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins*, Jahrgang 1876, p. 155, in-8°, Frankfurt a. M. 1876. —

—— Fr. Pfaff. — Ueber die Bewegung des Firnes und der Gletscher. *Abhandlungen der mathematisch-physikalischen Classe der Königlich Bayerischen Akademie der Wissenschaften*, Bd. 12, 2e Abth., p. 107 – 127, illustr., 1 pl., in-4°, München 1876. —

—— J. Tyndall. — Les glaciers et les transformations de l'eau, suivis d'une conférence sur le même sujet par Helmholtz, avec la réponse de Tyndall. *Bibliothèque scientifique internationale*, 1 vol., illustré, 2e édition, ... pp., 8 pll., in-8°, Paris 1876. — Reproduction de la préface **in** *Revue scientifique*, 2e série, 5e année, t. 10, p. 309 310, in-4°, Paris 1876. —

—— E. Viollet-le-Duc. — Le massif du Mont-Blanc. .... 1 carte au 1:40,000 (feuille grand-aigle), Paris 1876 .... Analyse (C.-M. B.) **in** *Echo des Alpes*, vol. 1876, p. 242 245, in-8°, Genève 1876. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 164 - 165, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876*, p. 44 45, in-8°, Genève 1877. — Analyse (Ch. Martins) **in** *Annuaire du Club alpin français*, 3e année, p. 419 441, in-8°, Paris 1877. —

1877. Ch. Grad. — Le foehn de la Suisse, les oscillations séculaires des glaciers alpins. *Annuaire du Club alpin français*, 4e année, p. 483 – 495, in-8°, Paris 1878. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 1, p. 418 420, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1878*, p. 79 81, in-8°, Genève 1879. —

—— Fr. Pfaff. — Die Naturkräfte in den Alpen, oder physikalische Geographie des Alpengebirges. *Naturkräfte*, Bd. 24, X + 281 pp. in-8°, München 1877. —
Vide Kapitel: Meteorologie, Gletscher, etc.

—— Ph. Privat. — Quelques mots sur les glaciers. *L'Echo des Alpes*, vol. 1877, p. 86 – 93, p. 229 – 239, in-8°, Genève 1877. —

1877 1878. H. Sottaz. — Les blocs erratiques. *Revue scientifique suisse*, 1e année, p. 91 – 94, p. 180 - 185; 2e année, p. 92 – ...., 1 pl, p. 258 260, gr. in-8°, Fribourg 1877 - 1878. —

1877. X. — Rückgang des Rhone-Gletschers nach Ch. Dufour und J. A. Forel. *Das Ausland*, redigirt von F. v. Hellwald, Jahrgang 1877, p. 800, in-4°, Stuttgart 1877. —

1878 - 1880. Ch. Dufour. — Note sur le retrait du glacier du Rhône de 1870 à 1877. *Bulletin de la Soc. vaud. des sc. natur.*, vol. 15, p. 474 475, 1 pl.; vol. 16, p. 706, in-8°, Lausanne 1878 1880. —
La planche 26 est intitulée: « Plan du front du glacier du Rhône et de ses moraines frontales en 1870, 1874, 1876 et 1877 » par **Ch. Dufour** et **F.-A. Forel**.
Referat **in** *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins*, Jahrgang 1878, p. 30, in-8°, München 1878. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 1, p. 420, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1878*, p. 81, in-8°, Genève 1879. —

1878. Ch. Dufour et **F.-A. Forel.** — Recul du glacier du Rhône. *Globus,* Bd. 33, p. 30, in-4°, Braunschweig 1878. —

Referat über ein falsches Citat angeblich « Tour du Monde 1878 ».

—— **A. Favre.** — Mesurage de moraines au glacier d'Aletsch. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 26, p. XLVI, in-4°, Genève 1879. — [Compte-rendu par E. Wartmann.]

—— **H. Fritz.** — Die periodischen Längenänderungen der Gletscher. *Mittheilungen aus Justus Perthe's geographischer Anstalt über wichtige neue Erforschungen auf dem Gesammtgebiete der Geographie* von Dr. A. Petermann, Bd. 24, X, p. 381 – 391, in-4°, Gotha 1878. —

Zusammenstellung der Längenveränderungen der Hauptgletscher der Schweiz von 1599 bis 1876.

—— **W. Niles.** — Upon the relative agency of glaciers and subglacial streams in the erosion of valleys. *The American Journal of science and arts,* 3th series, vol. 16, p. 366 – 370, in-8°, New Haven 1878. — [Bibl. Prof. Benecke in Strassburg i. E.]

1879. Ch. Dufour. — Retrait du glacier du Rhône. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 2, p. 526 – 527, in-8°, Genève 1879. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 3, p. 229, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1879,* p. 78, in-8°, Genève 1880. —

—— **H. Höfer.** — Gletscher und Eiszeit-Studien. *Sitzungsberichte der k. Akademie der Wissenschaften,* Bd. 79, I. Abth. April-Heft, Jahrgang 1879, 37 pp. in-8°, 1 pl., Wien 1879. —

Inhalt: Die Lage der Firnlinie in der Gegenwart. [In der Monte-Rosa-Gruppe, etc.] Die Lage der Firnlinie zur Eiszeit. Klima zur Eiszeit in den Ostalpen. Kritik der Eiszeithypothesen.

Referat von Rosenbusch **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1881, Bd. I, Ref. p. 64, in-8°, Stuttgart 1881. —

—— **F. Klocke.** — Messung der Bewegung des Morteratsch-Gletschers. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 31, p. 638 – 639 und p. 786, in-8°, Berlin 1879. —

—— **K. R. Koch** und **Fr. Klocke.** — Ueber die Bewegung der Gletscher. *Annalen der Physik und Chemie* von G. Wiedemann, Bd. 8, p. 661 – 666, in-8°, Leipzig 1879. — *Berichte über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg i. B.,* Bd. 8, Heft 1, 18 pp. in-8°, 1 pl., Freiburg i. B. [1881]. Auszug **in** *Zeitschrift des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* redigirt von Th. Trautwein, Jahrgang 1880, p. 65 – 68, in-8°, Wien 1880. — Analyse **in** *Ausland,* redigirt von F. von Hellwald, Jahrgang 1880, p. 436 – 438, in-4°, Stuttgart 1880. — Referat von Killias **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 24. Jahrg., p. 126, in-8°, Chur 1881. —

—— **R. H. Scott** tradutto per **X.** — Sui movimenti dei ghiacciai. — *Bollettino del Club alpino italiano,* anno 1879, p. 294 – 296, gr. in-8°, Torino 1879. —

—— **G. Studer.** — Der alte Gletscherpass zwischen Wallis und Grindelwald. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 15. Jahrgang, p. 478 – 520, in-8°, Bern 1880. —

—— **X.** nach **E. Javelle.** — Auszüge aus zwei Vorträgen über die Gletscher und die Gletscherperiode. *Neue Alpenpost,* Bd. 9, p. 163 – 165, p. 171 – 173, p. 179, p. 187 – 189, p. 195 – 197, in-4°, Zürich 1879. —

1880. E. Chantre. — Les anciens glaciers du bassin du Rhône. *Association française pour l'avancement des sciences,* Compte-rendu de la 9e session, Reims 1880, p. 582 – 584, gr. in-8°, Paris 1881. —

—— **H. Credner.** — Ueber Schichtenstörungen im Untergrunde des Geschiebelehmes, an Beispielen aus dem nordwestlichen Sachsen und angrenzenden Landstrichen. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 32, p. 75 – 110, 2 pll., in-8°, Berlin 1880. —

« Der Gletscherschub hat unter gewissen Bedingungen Lagerungsstörungen im Gefolge. » Andeutungen gegen diesen Satz von A. Heim

—— **Ch. Dufour.** — Sur le retrait des glaciers. *Association française pour l'avancement des sciences,* Compte-rendu de la 9e session, Reims 1880, p. 449 – 450, et discussion, gr. in-8°, Paris 1881. —

—— **Ch. Dufour.** — Sur une carte de l'état du glacier du Rhône le 29 juillet 1879. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 2e série, vol. 16, procès-verbaux p. 706 – 707, in-8°, Lausanne 1880. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér, t. 5, p. 252, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 101, in-8°, Genève 1881. —

1880. Hagenbach-Bischoff. — Sur les propriétés optiques de la glace des glaciers (Eiger). *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 4, p. 385, in-8°, Genève 1880. — [Compte-rendu.]

—— Hagenbach-Bischoff. — Sur le travail de M. l'ingénieur Gosset sur le glacier du Rhône. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 4, p. 384, in-8°, Genève 1880. — [Compte-rendu.]

—— F. Lloyd. — [Movements of] Morteratsch glacier, Engadine. *The geological Magazine,* new series, dec. 2, vol. 7, p. 572 – 573, in-8°, London 1880. —

—— St. Meunier. — Les moulins des glaciers. *La Nature,* 8e année, 2e semestre, p. 57 – 59, illustr., gr. in-8°, Paris. —

—— Fr. Pfaff. — Einige Bemerkungen zu den Beobachtungen über Gletscherbewegung von den Herren Koch und Klocke. *Zeitschrift des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* redigirt von Th. Trautwein, Jahrgang 1880, p. 198 – 204, in-8°, Wien 1880. —

—— L. Rütimeyer. — Ein Blick auf die Geschichte der Gletscherstudien in der Schweiz. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 16. Jahrgang, p. 377 – 418, in-8°, Bern 1881. — Referat **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 27, p. 348 – 349, in-4°, Gotha [1881]. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 295, **ou** *Revue géol. suisse pour l'année 1881,* p. 66, in-8°, Genève 1882. —

—— L. Rütimeyer. — Bericht über die der Commission für die Schläflistiftung auf die Preisfrage für 1880 eingelangte Eingabe. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Brieg,* 1880, p. 73 – 83, in-8°, Lausanne 1881. —
Eine gründliche Arbeit über einen der grösseren Gletscher der Schweiz wird als Preisschrift verlangt.

1881. F. Becker. — Vom Unteraargletscher. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* Jahrg. od. Bd. 16, p. 529 – 536, kl. in-8°, Bern 1881. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 299 – 300, **ou** *Revue géol. suisse pour l'année 1881,* p. 70 – 71, in-8°, Genève 1882. —

—— Ch. Dufour. — Retrait des glaciers européens. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 17, p. 422 – 425, p. XXVIII – XXIX et compléments (F.-A. Forel), in-8°, Lausanne 1881. —

—— F.-A. Forel. — Essai sur les variations périodiques des glaciers. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e période, t. 6, p. 5 – 39, p. 235 – 236, p. 448 – 460, in-8°, Genève 1881. — Review (D. W. F.) **in** *Alpine Journal,* vol. 10, p. 416 – 417, et p. 497, in-8°, London 1882. —

—— F.-A. Forel. — Les variations périodiques des glaciers des Alpes. [Premier rapport.] *L'Echo des Alpes,* vol. 1881, p. 20 – 46, in-8°, Genève 1881. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 297 – 298, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 69 – 70, in-8°, Genève 1882. — Notice (D. W. F.) **in** *Alpine Journal,* vol. 10, p. 285, in-8°, London 1882. —

—— F.-A. Forel. — Les variations périodiques des glaciers des Alpes. Deuxième rapport. *L'Echo des Alpes,* vol. 1882, p. 138 – 150, in-8°, Genève 1882. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 9, p. 323 – 324, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1882,* p. 94 – 95, in-8°, Genève 1883. —

—— F.-A. Forel. — Théorie de la variation périodique des glaciers. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 17, p. XLIV; vol. 18, p. II – III, in-8°, Lausanne 1881 – 1882. —

1881 – 1882. F.-A. Forel. — Théorie sur la structure et le mouvement des glaciers. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 18, p. VI, p. X – XI, in-8°, Lausanne 1882. —

1881. R. Gemböck. — Die Berge des Ober-Engadins. *Natur* herausgeg. von K. Müller, 1881, Nr. 48 und 50, ... Halle 1881 .... Referat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 25. Jahrgang, p. 146 – 147, in-8°, Chur 1882. —

—— K. R. Koch und **Fr. Klocke.** — Ueber die Bewegung der Gletscher. *Berichte über die Verhandlungen der naturf. Gesellsch. zu Freiburg i. B.,* Bd. 8, Heft 1, p. 55 – 72, 1 pl., in-8°, Freiburg i. B. 1882. —

—— Fr. Klocke. — Ueber die optische Structur des Gletschereises. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1881, Bd. 1, p. 23 – 30, in-8°, Stuttgart 1881. — Referat von Th. Liebisch **in** *Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie* von P. Groth, Bd. 5, p. 520, in-8°, Leipzig 1881. —

1881. F. Lloyd. — The physiography of the Upper Engadine. 1 vol. . . . . illustr., ... map. . . . . London 1881 . . . . Referat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 25. Jahrgang, p. 147, in-8°, Chur 1882. —

—— **L. Rütimeyer.** — Die Hauptresultate der Rhonegletscher-Vermessung, soweit sie sich bis jetzt ergeben haben. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 16. Jahrgang, p. 417 436, in-8°, Bern 1881. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 295 - 296, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 66 - 67, in-8°, Genève 1882. —

—— **N. Southgate Shaler** and **W. Morris Davis.** — Illustrations of the earth's surface. Glaciers. 1 vol. IV + 198 pp., 25 pll., 1 map, gr in-4°, Boston 1881. — [Kantons-Bibl. Zürich.]

Contents: Introduction. The existing glaciers of the earth. The distribution of existing glaciers. The distribution of ancient glaciers. The work of the glacial time The origin and nature of glacial periods. Ancient glacial periods. The climatal conditions of the glacial periods. The effect of glaciers of the altidude of the lands. The effect of glaciation on the life of the earth. Relation of glaciation to the history of man. The movement of glaciers. Certain effects of glaciers. Glossary. List of works on glaciers and glaciation. Index. List of plates. Illustrations: Pl. 3 4 Aletsch glacier, Pl. 5 Gorner glacier, Pl. 9 Moraines of the Aletsch glacier, Pl. 10 Hufi glacier, Pl. 12 Alalin glacier, Pl. 14 Ice cave in Grindelwald glacier, Pl. 15 glacier du Rhône, Pl. 16 Merjelen lake, etc., Pl. 20 Grimsel («roches moutonnées».)

Referat von Rosenbusch **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1882, Bd. 2, Ref. p. 215, in-8°, Stuttgart 1882. —

—— **F. M. Stapff.** — Geologische Beobachtungen im Tessinthal. Gletscher. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 33, p. 511 – 555, 1 pl., in-8°, Berlin 1881. —

1881 1891. X. X. — Geschichtliches über die Rhonegletschervermessung. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 16. Jahrgang, p. 561 562, p. 567, und p. 595, in-8°, Bern 1881. —

17. Jahrgang, p. 525, p. 546 – 547, in-8°, Bern 1882. — 18. Jahrgang, p. 566 567, in-8°, Bern 1883. — 19. Jahrgang, p. 650 – 651, in-8°, Bern 1884. — 20. Jahrgang, p. 586 587, in-8°, Bern 1885. — 21. Jahrgang, p. 535 – 538, p. 546 549, in-8°, Bern 1886. — 22. Jahrgang, p. 495, in-8°, Bern 1887. — 25. Jahrgang, p. 670, in-8°, Bern 1890. — 26. Jahrgang, p. 495, gr. in-8°, Bern 1891. — 27. Jahrgang, p. 450, gr. in-8°, Bern 1892. —

1882. Boussingault. — Recherches sur la présence de l'acide nitrique et de l'ammoniaque dans les eaux et la neige, recueillies dans les glaciers des Alpes par M. Civiale. *Comptes-rendus hebdomaduires des séances de l'Académie des sciences,* t. 95, p. 1121 1123, in-4°, Paris 1882. —

—— **F. Doge.** — Oscillations du glacier des Grands [Valais, vallée du Trient]. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 19, p. II, in-8°, Lausanne 1883. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 11, p. 388, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1883,* p. 78, in-8°, Genève 1884. —

—— **F. A. Forel.** — Die Vermessung des Rhone-Gletschers durch den Schweizer Alpenclub. *Zeitschrift des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrg. 1882, p. 301 - 317, in-8°, Wien 1882. —

—— **F. A. Forel.** — La grande période de retraite des glaciers des Alpes de 1850 à 1880. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 17. Jahrgang, p. 321 329, in-8°, Bern 1882. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 9, p. 323 324, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1882,* p. 94 - 95, in-8°, Genève 1883. —

—— **F.-A. Forel.** — Le grain du glacier. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e période, t. 7, p. 329 375, in-8°, Genève 1882. —

—— **F.-A. Forel.** — Résumé des travaux accomplis au glacier du Rhône. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 8, p. 379 381, in-8°, Genève 1882. —

—— **F.-A. Forel.** — Théorie de la croissance du grain des glaciers. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 8, p. 387 388, in-8°, Genève 1882. —

—— **F.-A. Forel.** — Les variations périodiques des glaciers des Alpes. Troisième rapport. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 18. Jahrgang, p. 251 - 270, in-8°, Bern 1883. — Kurzes Referat **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 28, p. 348, in-4°, Gotha (1882). — Compte-rendu sommaire **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 11, p. 387, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1883,* p. 77, in-8°, Genève 1884. —

—— **E. Hagenbach-Bischoff.** — Das Gletscherkorn. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 7, p. 192 216, in-8°, Basel 1885. — Referat von P. Groth **in** *Zeitschrift für*

Krystallographie und Mineralogie, Bd. 11, p. 110 – 111, in-8°, Leipzig 1886. — Traduction française: « Le grain du glacier » **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 8, p. 343 – 366, p. 388 – 390, in-8°, Genève 1882. —

1882. A. Irving. — On the mechanics of glaciers, with especial reference to their supposed power of excavation. *Quarterly Journal of the geological Society of London*, vol. 39, p. 62 – 74, and discussion p. 71 – 72, in-8°. London 1883. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 11, p. 390, **ou** *Revue géol. suisse pour l'année 1883*, p. 80, in-8°, Genève 1884. —

—— W. Kaiser. — Das gegenwärtige Zurückweichen der Gletscher. *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 18, p. 146 – 153, in-8°, Köln und Leipzig 1882. —

—— L. Rütimeyer. — Bericht über die Arbeiten am Rhonegletscher im Jahr 1881. *Jahrbuch des Schweizer Arpenclub*, 17. Jahrgang, p 315 – 320, in-8°, Bern 1882. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 9, p. 324, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1882*, p. 95, in-8°, Genève 1883. —

—— L. Rütimeyer. — Bericht über die Arbeiten am Rhonegletscher im Jahr 1882. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, 18. Jahrgang, p. 245 – 250, in-8°, Bern 1883. —

—— F. von Salis. — Die Gletscher in Graubünden. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, 18. Jahrg., p. 271 – 294, Nachtrag p. 455, in-8°, Bern 1883. — Referat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens*, neue Folge, 27. Jahrgang, p. 67, in-8°, Chur 1884. —

—— F. M. Stapff. — Geologische Beobachtungen im Tessinthal. 2 Strandbilder. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft*, 1882, Bd. 34, p. 41 – 73, 2 pll., in-8°, Berlin 1882. —

—— A. Stoppani. — Sull' attuale regresso dei ghiacciai nelle Alpi. *Memorie della Reale Accademia dei Lincei*, Serie 3a, Vol. 6°, anno 1881 – 1882, 12 pp. in-4°, Roma 1882 . . . . Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 7, p. 296 – 297, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881*, p. 67 – 68, in-8°, Genève 1882. —

—— J. D. Whitney. — The climatic changes of later geological times: a discussion based on observations made in the Cordilleras of North America. *Memoirs of the Museum of comparative zoölogy, at Cambridge, Massachusetts*, vol. 7, Nr. 2, et Sep. XIV + 394 pp. in-4°, Cambridge 1882. —
Vide: Chap. 4, Sect. 3: Recent changes in glacier regions (oscillations of the alpine glaciers).

—— E. Zöppritz. — Ueber die Vergletscherung des Vermuntpasses [Engadin]. *Neue Alpenpost*, Bd. 16, p. 167, in-4°, Zürich 1882. — *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins*, Jahrgang 1882, p. 257, in-8°, Wien 1882. —

1883. W. R. Browne. — Discussion des causes auxquelles on doit attribuer le mouvement des glaciers. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Acad. des sciences*, t. 97, p. 920 – 923, in-4°, Paris 1883. —

—— Walt. Rb. Browne. — On the causes of glacier motion. *Nature*, 5 Jule 1883, vol. 28, p. 235 – 237, in-4°, London 1883. — *Proceedings of the Royal Society*, vol. 34, Nr. 222, p. 208 – 217, in-8°, London 1883. — Deutsche Uebersetzung: « Ueber die Ursache der Gletscher-Bewegungen » **in** *Der Naturforscher*, 6. Jahrg. 1883, Nr. 17, p. 157 – 159, in-4°, Berlin 1883. — Referat **in** *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 19, p. 602 – 606, in-8°, Köln und Leipzig 1883. — Referat von C. D.(iener) **in** *Oesterreichische Alpenzeitung*, Jahrgang 1883, p. 302, gr. in-8°, Wien. —

—— F.-A. Forel. — Les travaux du club alpin suisse au glacier du Rhône. *L'Echo des Alpes*, vol. 1883, p. 26 – 46, in-8°, Genève 1883. —

—— F.-A. Forel. — Essai sur la température interne des glaciers. *L'Echo des Alpes*, vol. 1884, p. 197 – 207, in-8°, Genève 1884. —

—— F.-A. Forel. — Les variations périodiques des glaciers des Alpes. Quatrième rapport. 1883. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, 19. Jahrg., p. 298 – 325, in-8°, Bern 1884. — Auszug von F. Seeland **in** *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins*, Jahrgang 1884, p. 259, in-8°, Salzburg 1884. — Résumé par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 13, p. 328 – 329, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1884*, p. 96 – 97, in-8°, Genève 1885. — Review **in** *Alpine Journal*, vol. 12, p. 180 – 181, in-8°, London 1886. —

1883. F.-A. Forel. — Répartition de la chaleur dans le corps du glacier. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 19, p. VIII, p. XIII et discussion (Renevier), in-8°, Lausanne 1883. — Extrait **in** *La Nature,* 12e année, 1er semestre de 1884, p. 303, gr. in-8°, Paris. — Compte-rendu **in** *Revue scientifique de la France et de l'Etranger,* 3e série, t. 7, p. 384, in-4°, Paris 1884. —

—— **F.-A. Forel.** — Sur les variations périodiques des glaciers. *Actes du IIIe Congrès international de géographie,* Venise 21 sept. 1881, vol. 2, p. 158, ... Rome 1883 . . . .

—— **M. von Frey.** — Ueber die Ursachen der Gletscherschwankungen. *Zeitschrift des Deutschen und Oesterr. Alpenver.,* redigirt von Th. Trautwein, Jahrg. 1883 od. Bd. 14, p. 244 – 257, in-8°, Salzburg 1883. —

—— **M. Hofer.** — Ueber die Ursachen der Gletscherabnahme. *Schweizer Alpenzeitung,* 1. Jahrg., p. 125 - 126, in-8°, Zürich 1883. —

—— **Hornstein.** — Beobachtungen im oberen Haslithal. [Gletscherschliffe und Rundhöcker.] *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Jahrgang 1883, Bd. 35, p. 647 - 649, illustr., in-8°, Berlin 1883. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 13, p. 321 – 322, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1884,* p. 89 - 90, in-8°, Genève 1885. —

—— **F. W. P. Lehmann.** — Ueber neuere Resultate der Gletscherforschung und einige Erscheinungen aus ihrer Geschichte. *Globus,* 1883, Bd. 43, Nr. 18, p. 281 - 284, p. 312 - 315, p. 329 – 333, in-4°, Braunschweig 1883. —

—— **Ph. Platz.** — Geologisches aus der Gegend von Grindelwald. *Verhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins in Karlsruhe,* Heft 9, p. 133 - 134, in-8°, Karlsruhe 1883. —

—— **L. Rütimeyer.** — Bericht über die Arbeiten am Rhonegletscher im Jahr 1883. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 19. Jahrgang, p. 326 - 333, in-8°, Bern 1884. —

—— **F. Vetter.** — Eine Gletschernotiz aus dem 18. Jahrhundert. *Jahrbuch des Schweizer Alpen club,* 18. Jahrgang, p. 436 - 437, in-8°, 1 pl., Bern 1883. —

Ist ein Auszug aus **N. Sererhard's:** «Einfalten Delineatio aller Gemeinden gemeiner dreyer Pündten», 1749 verfasst, und durch K. von Moor (*Bündnerische Geschichtsschreiber und Chronisten,* Bd 8), Chur 1871 herausgegeben.

—— **X.** — Die Ursache der Gletscher-Bewegungen. *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 19, p. 602 – 606, in-8°, Köln und Leipzig 1883. —

1884. C.(linton) T. Dent. — Above the Snow Line. *Alpine Journal,* vol. 12, p. 129 - 133, in-8°, London 1886. — [Review.]

—— **E. Favre** d'après **F.-A. Forel.** — [Avancement annuel du glacier de l'Aar.] *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 13, p. 329, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1884,* p. 97, in-8°, Genève 1885. —

—— **F.-A. Forel.** — Etudes glaciaires. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e période, t. 12, p. 70 – 82, in-8°, Genève 1884. —

—— **F.-A. Forel.** — Les variations périodiques des glaciers des Alpes. Cinquième rapport. 1884. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 20. Jahrgang, p. 281 – 315, in-8°, Bern 1885. — Extrait **in** *Bulletin de la Société de géographie de l'Est,* t. 7, année 1885, p. 616 - 617, in-8°, Nancy 1885. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 15, p. 339 – 340, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1885,* p. 70 – 71, in-8°, Genève 1886. — Referat **in** *Ausland,* Jahrgang 1885, p. 736 – 737, in-4°, Stuttgart und München 1885. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 31, p. 440, in-4°, Gotha [1885]. —

—— **F.-A. Forel.** — Progression de la moraine médiane du glacier de l'Unteraar. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 12, p. 469 – 470, in-8°, Genève 1884. —

—— **F.-A. Forel.** — Sur la marche des débris du bloc de l'*Hôtel des Neuchâtelois* sur le glacier de l'Aar. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 21, p. X, in-8°, Lausanne 1885. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse* (XVII) *pour l'année 1886* par E. Favre et Schardt, p. 109, **ou** *Archives de Genève,* 3e pér., t. 18, p. 184, in-8°, Genève 1887. —

1884. F.-A. Forel. — [Sur le grain du glacier étudié sur le glacier du Rhône.] *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 20, p. IX – X, et discussion, in-8°, Lausanne 1884. —

—— **F.-A. Forel.** — Sur l'état d'allongement des glaciers des Alpes pendant l'année 1883. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 20, p. XV, in-8°, Lausanne 1884. —

—— **A. Heim.** — Communications sur les glaciers: [Considérations climatériques et croissance du grain du glacier.] *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 12, p. 526 – 527, in-8°, Genève 1884. —

—— **P. Kropotkine.** — La plasticité de la glace. *Revue scientifique,* 3e série, t. 7, p. 37 – 48, in-4°, Paris 1884. —

—— **E. Richter.** — Ueber Beobachtungen an den gegenwärtigen Gletschern der Alpen als Beitrag zum Studium der Eiszeit. Vortrag. *Verhandlungen des vierten deutschen Geographentages zu München,* 9 pp. in-8°, Berlin 1884. —

—— **L. Rütimeyer.** — Bericht über die Arbeiten am Rhonegletscher im Jahre 1884. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 20. Jahrgang, p. 437 – 443, in-8°, Bern 1885. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 31, p. 440, in-4°, Gotha (1885). —

—— **F. Simony.** — Die Schwankungen in der räumlichen Ausdehnung der Gletscher. Vortrag. 1 Bd. 47 pp. in-16°, 2 pll., Wien 1884. —
Berührt in zweiter Hand die schweiz. Gletscher.

—— **Coutts Trotter.** — On some Physical Properties of Ice and on the Motion of Glaciers, with special reference to the late Canon Moseley's objections to Gravitation Theories. *Proceedings of the Royal Society,* Nr. 235, 17 pp. in-8°, London 1885. —

—— **B. Wagner.** — Das Zinal-Rothhorn 4223 m. bei Zermatt. *Zeitschrift des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Bd. 15 oder Jahrgang 1884, Nr. 1, p. 218 – 222, illustr., 1 pl., in-8°, Salzburg 1884. —

—— **X.** — Die Bewegungen des Rhone-Gletschers. *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 20, p. 116 – 119, in-8°, Köln und Leipzig 1884. —

—— **X.** — Vom Unteraargletscher. *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* redigirt von Th. Trautwein, Bd. 10 od. Jahrgang 1884, p. 363 – 364, in-8°, Salzburg 1884. —

1885. J. Coaz. — Bericht über die Vermessungsarbeiten am Rhonegletscher im Jahre 1885. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 21. Jahrgang, p. 389 – 397, in-8°, Bern 1886. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 33, Litteraturbericht für 1887, p. 44, in-4°, Gotha 1887. — Extrait **in** *Echo des Alpes,* vol. 1886, p. 222 – 225, in-8°, Genève 1886. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse* (XVII) *pour l'année 1886* par E. Favre et Schardt, p. 109, **ou** *Archives de Genève,* 3e pér., t. 18, p. 184, in-8°, Genève 1887. —

—— **F.-A. Forel.** — Les variations périodiques des glaciers des Alpes. Sixième rapport. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 21. Jahrgang, p. 358 – 388, in-8°, Bern 1886. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 33, Litteraturbericht für 1887, p. 44, in-4°, Gotha 1887. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse* (XVII) *pour l'année 1886* par E. Favre et Schardt, p. 107 – 108, **ou** *Archives de Genève,* 3e pér., t. 18, p. 182 – 183, in-8°, Genève 1887. —

—— **F.-A. Forel.** — Sur la question de l'infiltration du glacier. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 21, p. XIV, in-8°, Lausanne 1885. —

—— **F.-A. Forel.** — Rapport annuel sur l'état des glaciers des Alpes en 1884. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 21, p. XVI, in-8°, Lausanne 1885. —

—— **Max von Frey.** — Ueber die Schwankungen der Gletscher und Seen. *Zeitschrift des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1885, p. 85 – 89, in-8°, Salzburg 1885. —

—— **A. Heim.** — Abnahme der Gletscher. *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1885, p. 208, in-4°, Salzburg 1885. — [Auszug aus einer sehr ungenau citirten Stelle der Schweizer Alpen-Zeitung.]

—— **A. Heim.** — Die klimatischen und orographischen Bedingungen der Gletscherbildung und die Metamorphose des Schnees im Hochgebirge. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen natur-*

wissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1885—1886, p. 22—23, in-8°, St. Gallen 1887. — [Referat von Wartmann.]

1885. A. Heim. — Handbuch der Gletscherkunde. *Bibliothek geographischer Handbücher* von F. Ratzel, XVI+560 pp. in-8°, 2 pll., 1 Karte, Stuttgart 1885. —

Inhalt: Vorwort. Einleitung. I. Die Lawinen. II. Die Gestalt der Gletscher. III. Die Ernährung und das Material der Gletscher. IV. Die Bewegung der Gletscher. V. Die Auflösung der Gletscher. VI. Die Theorie der Gletscherbewegung. VII. Die Trümmer der Gletscher. VIII. Die geographische Verbreitung und die klimatischen Bedingungen der Gletscher. IX. Die Schwankungen im Stande der Gletscher in historischer Zeit. X. Die Gletscher der Vorzeit

Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrg. 1885, Bd. 2, Ref. p. 415—419, in-8°, Stuttgart 1885. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen*, Bd. 31, p. 189—190, in-4°, Gotha (1885). — Referat von K. M.[üller] **in** *Natur*, Jahrg. 1885, p. 417—418, in-4°, Halle. — Referat von A. Böhm **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt*, Jahrg. 1885, p. 90—93, gr. in-8°, Wien. — Referat **in** *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, 20. Jahrgang, p. 521—524, in-8°, Bern 1885. — Referat von Schw..... **in** *Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin*, Nr. 5 und 6, 2 pp., in-8°, 1885 .... Referat von M. K. **in** *Oesterreichische Alpen-Zeitung*, VII. Jahrg., Nr. 164, p. 102, Wien 1885 .... Referat von E. Tietze **in** *Mittheilungen der k. k. geographischen Gesellschaft in Wien*, 1 p. in-8°, Wien 1885 .... Referat von S. Günther **in** *Humboldt*, Bd. IV, Heft 8, August 1885, p. 335—336, in-4°, Stuttgart .... Referat von F. Toula **in** *Zeitschrift für das Realschulwesen*, XI., 6, p. 364—366, in-8°, Wien 1886 .... Referat von Luedecke **in** *Correspondenzblatt des naturwissenschaftlichen Vereines in Halle*, 1886, V, p. 504—510, in-8°, Halle .... Review by F. F. Tuckett under the title: «Dr. Heim on Glaciers and Glacier Theories» **in** *Alpine Journal*, vol. 12, p. 219—240, p. 300—313, in-8°, London 1886. — Account **in** *Science*, vol. 6, Nr. 128, p. 56—57, in-4°, London 1885 .... Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 13, p. 328, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1884*, p. 96, in-8°, Genève 1885. — Compte-rendu (F.-A. Forel) **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 13, p. 67—68, in-8°, Genève 1885. — Referat von E. von Fellenberg **in** *Itinerarium für das Excursionsgebiet des S. A. C. 1885 und 1886* (*Kritisches Verzeichniss etc.*), p. 35, kl. in-8°, Bern 1886. —

—— **A. Heim.** — Ueber die Entstehung und Bildung des Gletscherkorns. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 30. Jahrgang, p. 97—98, in-8°, Zürich 1885. —

—— **R. Hotz.** — Lebensperioden der Gletscher. *Geographische Nachrichten*, Jahrg. 1885 od. Bd. 1, 4 pp. in-4°, Basel .... (L.)

—— **Lang.** — Der säkulare Verlauf der Witterung als Ursache der Gletscherschwankungen in den Alpen. *Oesterreichische meteorologische Zeitschrift*, Bd. 20, p. 443 .... Wien 1885 .... Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen*, Bd. 32, Litteraturbericht p. 61, in-4°, Gotha 1886. —

—— **J. Partsch.** — Albert Heim's Handbuch der Gletscherkunde. *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins*, Jahrgang 1885, p. 161—163, in-4°, Salzburg 1885. —

—— **Ph. Platz.** — Ueber die Bewegungserscheinungen der Gletscher. *Verhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins in Karlsruhe*, Bd. 10, p. 73—75 (Sitzungsberichte), in-8°, Karlsruhe 1888. —

—— **E. Richter.** — Der Rückgang der alpinen Gletscher und seine Ursachen. *Zeitschrift der Oesterreichischen Gesellschaft für Meteorologie*, Bd. 20, p. 23—29, gr. in-8°, Wien 1885. — Analyse **in** *Der Naturforscher*, 18. Jahrgang, Nr. 11, p. 97—98, in-4°, Berlin 1885. — Referat in *Gæa* herausgegeben von H. J. Klein, Bd. 21, p. 501—503, in-8°, Köln und Leipzig 1885. —

—— **M. Tscheinen.** — Correspondenz aus Tscheinen. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 30. Jahrgang, p. 270, in-8°, Zürich 1885. —
Der Gletschersturz bei Randa.

—— **A. Woeikof.** — Die neuesten Forschungen über Gletscher und die Ursachen ihrer Aenderungen. [Russisch.] *Zapiski der allgemeinen Geographie der k. Russischen geographischen Gesellschaft*, Bd. 12, p. 3 .... Kurzes Referat von Woeikof **in** *Petermann's Mitteilungen*, Bd. 31, p. 33, in-4°, Gotha (1885). —

—— **X.** — Der Stand der Gletscher. *Schweizer Alpen-Zeitung*, Bd. oder Jahrg. 4, p. 149—150, in-8°, Zürich 1886. —

—— **X.** — Reste des damaligen Hôtel des Neuchâtelois auf dem Unteraargletscher. *Schweizer Alpen-Zeitung*, 3. Jahrgang, p. 35—36, in-8°, Zürich 1885. —

1885. X. — The Hôtel des Neuchâtelois. [Alpine note on the advance of glacier.] *The Alpine Journal,* vol. 12, p. 177 – 178, in-8°, London 1886. —

—— **X.** — Unteraargletscher. *Schweizer Alpen-Zeitung,* 3. Jahrgang, p. 35 – 36, in-8°, Zürich 1885. — Auszug aus einer ungenau citirten Stelle der Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins.

1886. F.-A. Forel. — Les variations périodiques des glaciers des Alpes. Septième rapport. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 22. Jahrgang, p. 219 – 253, in-8°, Bern 1887. — Referat **in** *Naturwissenschaftliche Rundschau,* Nr. 40, p. 337 – 338, in-4°, Berlin . . . .

—— **F.-A. Forel.** — Rapport annuel sur l'état des glaciers des Alpes dans l'année 1885. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 22, p. XX, in-8°, Lausanne 1886. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 15, p. 503 – 504, in-8°, Genève 1886. —

—— **F.-A. Forel.** — Sur la grotte du glacier d'Arolla. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 23, p. IX, in-8°, Lausanne 1888. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 17, p. 162, in-8°, Genève 1887. —

—— **F.-A. Forel.** — Sur une grotte naturelle dans le glacier d'Arolla [val d'Hérens, Valais]. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 16, p. 190 – 192, in-8°, Genève 1886. — Auszug **in** *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1886, p. 187, in-4°, München 1886. — Referat **in** *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Jahrgang 23, p. 186 – 187, et p. 319, in-8°, Leipzig 1887. —

—— **A. Heim.** — Statistique des glaciers des Alpes. *Ciel et Terre,* . . . . p. . . . . Compte-rendu **in** *Revue scientifique de la France et de l'Etranger,* 3e série, t. 11, p. 734, in-4°, Paris 1886. — Extrait **in** *La Nature,* 14e année, 2e semestre de 1886, p. 299, gr. in-8°, Paris. —

—— **Fr. Pfaff.** — Die Gletscher der Alpen, ihre Bewegung und Wirkung. *Sammlung von Vorträgen* herausgegeben von Frommel und Pfaff, Bd. 15, Nr. 1 – 2 . . . . Heidelberg 1886 . . . . Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 32, Litteraturbericht p. 61, in-4°, Gotha 1886. — Referat **in** *Globus* herausgeg. von R. Kiepert, Bd. 49, p. 383, in-4°, Braunschweig 1886. —

—— **F. Ratzel.** — Die Bestimmung der Schneegrenze. *Der Naturforscher,* 19. Jahrgang, Nr. 24, p. 245 – 248, in-4°, Tübingen 1886. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1889, Bd. 1, Ref. p. 231 – 232, in-8°, Stuttgart 1889. —

—— **Fr. Ratzel.** — Zur Kritik der sogenannten «Schneegrenze». *Leopoldina,* Jahrgang 1886, p. 186 – 188, p. 201 – 204, p. 210 – 212, in-4°, Halle 1886. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1889, Bd. 1, Ref. p. 231 – 232, in-8°, Stuttgart 1889. —

—— **L. Rütimeyer.** — Bericht über die Vermessungsarbeiten am Rhonegletscher im Jahre 1886. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 22. Jahrgang, p. 209 – 218, in-8°, Bern 1887. —

—— **Fr. von Salis.** — Zur Geschichte der Gletscher im Kanton Graubünden. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 22. Jahrgang, p. 254 – 261, in-8°, Bern 1887. — Referat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 31. Jahrgang, p. 73, in-8°, Chur 1888. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 34, Litteraturbericht p. 56, in-4°, Gotha 1888. —

—— **X.** — Der Stand der Gletscher. *Schweizer Alpen-Zeitung,* 4. Jahrgang, p. 149 – 150, in-8°, Zürich 1886. —

1887. F.-A. Forel. — Etudes glaciaires. II. La grotte naturelle du glacier d'Arolla. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e période, t. 17, p. 469 – 501, in-8°, Genève 1887. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1887: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 19, p. 365 – 366, in-8°, Genève 1888; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 187 – 188, in-8°, Lausanne 1888. — Kurzes Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 34, Litteraturbericht p. 126, in-4°, Gotha 1888. —

—— **F.-A. Forel.** — Etudes glaciaires. III. Perméabilité du glacier. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e période, t. 18, p. 5 – 23, in-8°, Genève 1887. —

—— **F.-A. Forel.** — Les variations périodiques des glaciers des Alpes. Huitième rapport. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 23. Jahrgang, p. 257 – 287, in-8°, Bern 1888. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 35, Litteratur-Bericht, p. 23, in-4°, Gotha 1889. —

1887. F.-A. Forel. — Résumé annuel sur l'état des glaciers des Alpes en 1886. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 23, p. XX – XXI, in-8°, Lausanne 1888. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 18, p. 218, in-8°, Genève 1887. —

—— **F.-A. Forel.** — Température de la glace dans la grotte naturelle du glacier d'Arolla. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 24, p. II, in-8°, Lausanne 1889. —

—— **E. Hagenbach** et **F.-A. Forel.** — La température interne des glaciers. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 105, p. 859 – 862, in-4°, Paris 1887. — Compte-rendu **in** *Revue scientifique,* 3e série, t. 14, p. 660 – 661, in-4°, Paris 1887. — Compte-rendu **in** *Le Naturaliste,* 9e année 1887, p. 219, in-4°, Paris 1887. —

—— **H. Lenoir.** — Catastrophe du glacier du Giétroz dans la vallée de Bagnes. *L'Echo des Alpes,* vol. 1887, p. 348 – 354, in-8°, Genève 1887. —

—— **L. Rütimeyer.** — Bericht über die Vermessungsarbeiten am Rhonegletscher im Jahre 1887. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 23. Jahrgang, p. 249 – 256, in-8°, Bern 1888. —

—— **J. W. Spencer.** — Notes on the erosive power of glaciers, as seen in Norway. *The geological Magazine,* dec. 3, vol. 4, p. 167 – 173, in-8°, London 1887. —
Passim.

1888. R. Emden. — Recherches sur le grain des glaciers. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 20, p. 211 – 213 et discussion (Forel, Hagenbach), p. 213 – 214, in-8°, Genève 1888. —

—— **R. Emden.** — Ueber das Gletscherkorn. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 71. Jahresversammlung, p. 63 – 64, Discussion (Hagenbach) p. 64 – 65, in-8°, Solothurn 1888. —

—— **F.-A. Forel.** — La croissance des glaciers. *La Nature,* 16e année, 1er semestre de 1888, p. 74, gr. in-8°, Paris. —

—— **F.-A. Forel.** — Les variations périodiques des glaciers des Alpes. Neuvième rapport. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 24. Jahrgang, p. 345 – 374, in-8°, Bern 1889. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 23, p. 455, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 557, in-8°, Lausanne 1890. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 36, Litteraturbericht p. 145, in-4°, Gotha 1890. —

—— **L. Kurowski.** — Die Vertheilung der Vergletscherung in den Ostalpen. *Bericht über das XV. Vereinsjahr erstattet vom Vereine der Geographen an der Universität Wien,* p. 12 – 31, 1 Karte, in-8°, Wien 1889. —

—— **Lortet.** — Gros bloc dressé sur la moraine du glacier de Görner (Valais). *La Nature,* 16e année, 1er semestre de 1888, p. 151 – 152, illustr., gr. in-8°, Paris. —

—— **J. C. McConnel.** — On the plasticity of Glacier and other Ice. *Proceedings of the Royal Society,* vol. 44, p. 331 – 367, in-8°, London 1888. —

—— **E. Richter.** — Die Gletscher der Ostalpen. 1 Bd. VII + 306 pp., 2 Ansichten und 44 Prof. im Text, Stuttgart 1888 . . . . Referat **in** *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 24. Jahrgang, p. 444 – 449, in-8°, Bern 1889. — Referat von R.[œdel] **in** *Natur,* Jahrgang 1889, p. 72, Auszug ibid., p. 63, in-4°, Halle. — Account by T. G. Bonney **in** *Nature,* vol. 39, p. 361, gr. in-8°, London and New-York 1889. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 6, p. 352, gr. in-8°, Paris 1890. —

—— **L. Rütimeyer.** — Bericht über den Stand der Rhonegletscher-Vermessung. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 24. Jahrgang, p. 375 – 381, in-8°, Bern 1889. —

—— **R. Sieger.** — Gletscher- und Seespiegelschwankungen. *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1888, p. 78 – 82, p. 268, in-4°, München 1888. — Auszug **in** *Gæa,* Jahrgang 25, p. 120—121, in-8°, Leipzig 1889. —

—— **O. Walterhöfer.** — Ansichten über die innere Temperatur der Gletscher. *Natur* herausgeg. von K. Müller, Jahrgang 1888, p. 233 – 235, in-4°, Halle. —

1889. R. Bonaparte. — Le glacier de l'Aletsch et le lac de Märjelen. 1 vol. 26 pp. illustr., in-4°, Paris 1889. — Compte-rendu **in** *Le Globe, Journal géographique, Organe de la Société de géographie*

de Genève, 5e série, t. 1, ou t. 29, Bulletin p. 281, in-8°, Genève 1890. — Kleines Referat **in** *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1890, p. 164, in-4°, Wien 1890. —

1889. R. Bonaparte. — Le lac de Märjelen. *La Nature,* 18e année, 1er semestre de 1890, p. 1–3, illustr., 2e semestre de 1890, p. 234, gr. in-8°, Paris. —

—— **E. Brückner.** — Untersuchungen über Klimaschwankungen in historischer Zeit. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1889,* p. XIII, in-8°, Bern 1890. —

—— **R. Emden.** — Recherches sur la formation du grain du glacier. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 22, p. 365–367, in-8°, Genève 1889. —

—— **F.-A. Forel.** — Chevauchements dans la structure en long des glaciers. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 31, 1e partie, p. V, in-4°, Genève 1890–1891. — [Compte-rendu par Micheli.]

—— **F.-A. Forel.** — Relèvement de la partie terminale des glaciers par glissement des couches supérieures de glace sur les inférieures. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 22, p. 276–278, in-8°, Genève 1889. —

—— **F.-A. Forel.** — Les variations périodiques des glaciers des Alpes. Dixième rapport. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 25. Jahrgang, p. 448–478, in-8°, Bern 1890. — Referat von Richter **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 38, Litteraturbericht p. 18, in-4°, Gotha 1892. —

—— **F.-A. Forel.** — Mouvement différentiel dans les glaciers. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 22, p. 590, in-8°, Genève 1889. —

—— **F.-A. Forel.** — Observations sur l'écoulement des glaciers. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 22, p. 369, in-8°, Genève 1889. —

—— **E. Hagenbach-Bischoff.** — Weiteres über Gletscher-Eis. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 8, p. 821–832, in-8°, Basel 1890. — Referat von Richter **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 37, p. 183, in-4°, Gotha 1891. — Referat von P. Grob **in** *Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie,* Bd. 20, p. 309–310, in-8°, Leipzig 1892. —

—— **E. Hagenbach-Bischoff** und **F.-A. Forel.** — Die Temperatur des Eises im Innern des Gletschers. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 8, p. 635–646, in-8°, Basel 1890. —

—— **E. Hagenbach** et **F.-A. Forel.** — Etudes glaciaires. IV. La température de la glace dans l'intérieur du glacier. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e période, t. 21, p. 5–20, in-8°, Genève 1889. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1888: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 21, p. 361–362, in-8°, Genève 1889; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 379–380, in-8°, Lausanne 1889. —

—— **L. Held.** — Die Rhonegletscher-Vermessung verglichen mit Vermessungen anderer Alpengletscher. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 25. Jahrgang, p. 479–507, in-8°, Bern 1890. —

—— **L. Kurowski.** — Die Vertheilung der Vergletscherung in den Ostalpen. *Bericht über das XV. Vereinsjahr erstattet vom Vereine der Geographen an der Universität Wien,* p. 12–31, 1 Karte, in-8° Wien 1889. —

Berührt die Graubündner Alpen.

—— **A. Mousson.** — Notice sur le grain du glacier. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 22, p. 367–368 et discussion (Hagenbach) p. 368–369, in-8°, Genève 1889. —

—— **A.-A. Odin.** — Essai d'une application des principes de la mécanique à l'écoulement des glaciers. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 3e série, vol. 24, p. 33–63, 2 pll., in-8°, Lausanne 1889. — Extrat **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 21, p. 140–153, in-8°, Genève 1889. —

—— **E. Richter.** — Die Hilfsmittel gegen Ausbrüche von Eisseen. *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1889, p. 291–295, in-4°, Wien 1889. —

Giétrozgletscher im Bagnethal (Wallis), etc.

1889 – 1890. E. Richter. — Gletscherforschungen. [Analysen von Schriften, welche über diesen Gegenstand 1886 – 1889 erschienen sind.] *Zeitschrift des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1889, p. 513 – 519 et p. 528, in-8°, Wien 1889 – 1890. —

1889. W. Schultze. — Der Petersgrat im Berner Oberland und die Traditionen über früher begangene, jetzt vergletscherte Schweizer Hochpässe. *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1889, p. 105 – 109, p. 117 – 121, in-4°, Wien 1889. —

1890. R. Bonaparte. — Sur l'écoulement récent du lac de Märjelen. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 24, p. 401, in-8°, Genève 1890. —

——— R. Emden. — Ueber das Gletscherkorn. Gekrönte Preisschrift. *Neue Denkschriften der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Bd. 33, 44 pp., 6 pll., in-4°, Zürich 1893 – 1898. —

Inhalt: Vorwort. I. Eis aus Schnee. II. Seeeis III. Künstliches Eis. IV. Eiszapfen. Die horizontale Schichtung des Gletschers. Weisse Blätter. Blaue Blätter. Hauptresultat: Die Gletscherkornbildung ist Eigenschaft eines jeden Eises, etc.

——— S. Finsterwalder. — Das Wachsen der Gletscher in der Ortlergruppe. *Verhandlungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Bd. 16, 4 pp. in-4°, Wien 1890 . . . . (L.)

Für Graubünden (?)

——— F.-A. Forel. — Les variations périodiques des glaciers des Alpes. Onzième rapport. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 26. Jahrgang, p. 351 – 362, gr. in-8°, Bern 1891. — Referat von Richter **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 38, Litteraturbericht p. 18, in-4°, Gotha 1892. —

——— F.-A. Forel. — Rapport annuel sur l'état des glaciers des Alpes. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 26, p. XXVI – XXVII, in-8°, Lausanne 1891. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 24, p. 87 – 88, in-8°, Genève 1890. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1890: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 25, p. 590, in-8°, Genève 1891; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 2, p. 446, in-8°, Lausanne 1891. —

——— F.-A. Forel. — Vorrücken des Rhonegletschers. Briefliche Mitteilung an Prof. E. Richter in Graz. *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* 1890, p. 80, in-4°, Wien 1890. — Angabe **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 36, p. 133, in-4°, Gotha (1890). —

——— Ed. Hagenbach. — Le grain du glacier. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 23, p. 373 – 390, in-8°, Genève 1890. —

——— [A. Heim.] — Gutachten über die eingegangene Lösung der Preisaufgabe pro 1890 über das Gletscherkorn. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Davos,* 1890, p. 108 – 111, in-8°, Davos 1891. —

——— L. Kurowski. — Die Höhe der Schneegrenze mit besonderer Berücksichtigung der Finsteraarhorn-Gruppe. *Geographische Abhandlungen* von A. Penck, Bd. 5, Heft 1, p. 119 – 160, gr. in-8°, Wien und Olmütz 1891. —

——— V. Payot. — Variations périodiques des glaciers de la chaîne du Mont Blanc. *Revue savoisienne,* 31e année, p. 80 – 85, et p. 131 – 138, in-8°, Annecy 1890. —

Voir p. 134 et suiv. pour les glaciers du Valais.

——— E. Richter. — Die Gletscherseen der Alpen. *Globus* 1890, Bd. 57, p. 1 – 5, illustr., in-4°, Braunschweig 1890. — Angabe **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 36, Litteraturbericht, p. 144, in-4°, Gotha 1890. —

——— E. Sarasin. — Sur le recul du glacier de l'Aletsch. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 24, p. 432, in-8°, Genève 1890. —

1891. A. Baltzer. — Bericht über einleitende Arbeiten am unteren Grindelwaldgletscher zur empirischen Bestimmung der Erosion. *Zeitschrift für praktische Geologie,* Jahrgang 1891, p. 14, ... [nicht in Zürich]. Résumé **in** *Annuaire géologique universel,* t. 9, p. 350, gr. in-8°, Paris 1893 – 1894. —

——— S. Finsterwalder. — Wie erodiren die Gletscher? *Zeitschrift des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1891, p. 75 – 86, in-8°, Wien 1891. —

1891. F.-A. Forel. — Les variations périodiques des glaciers des Alpes. [12e Rapport.] *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 27. Jahrgang, p. 290 – 307, gr. in-8°, Bern 1892. — Referat von Penck **in**

Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc., Jahrg. 1893, Bd. 1, Ref. p. 376, in-8°, Stuttgart 1893. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen*, Bd. 39, Litteraturbericht p. 151, in-4°, Gotha 1893. — Referat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens*, 36. Bd., p. 142–143, in-8°, Chur 1893. —

1891. F.-A. Forel. — Médailles romaines trouvées au sommet du col de Saint-Théodule en Valais. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 28, p. IV, in-8°, Lausanne 1892. —

1891–1892. W. Kilian. — Neige et glaciers. — Notes prises au cours par **M. Alamelle.** *Annuaire de la Société des Touristes du Dauphiné*, années 1890–1891. Premier article: 83 pp. in-8°, 1 pl., Grenoble 1891. — Deuxième article: 95 pp. in-8°, Grenoble 1892. —
Passim. —

—— L. Kurowski. — Die Höhe der Schneegrenze mit besonderer Berücksichtigung der Finsteraarhorn-Gruppe. *Geographische Abhandlungen* von A. Penck, Bd. 5, Heft 1, p. 119–160, gr. in-8°, Wien und Olmütz 1891. — Auszug von Brückner **in** *Meteorologische Zeitschrift*, Juli 1891, p. 46–48, gr. in-8°, ... Referat von Ule **in** *Petermann's Mitteilungen*, Bd. 37, Litteraturbericht p. 183, in-4°, Gotha 1891. —

—— M.[arshall] Hall. — On Glacier Observations. *The Alpine Journal*, vol. 15, p. 348–361, in-8°, London 1891. —

—— A. Perrochet. — [Phénomènes produits par l'avancement des séracs du Mont-Colon et leur chute contre le glacier d'Arolla]. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 20, p. 161, in-8°, Neuchâtel 1892. —

—— E. Richter. — Geschichte der Schwankungen der Alpengletscher. *Zeitschrift des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins*, Jahrgang 1891, p. 1–74, illustr., in-8°, Wien 1891. —
Inhalt: Nachrichten über Gletscherbewegungen vom 16. bis zum 18. Jahrhundert. Quellenkritik (Grindelwalder Ueberlieferung, Ausbrüche des Gétrozgletschers, Zerstörungen von Randa ....). Die Gletscherschwankungen des 19. Jahrhunderts. Gletscher und Klimaschwankungen der letzten drei Jahrhunderte. Die ungangbar gewordenen Pässe (Grindelwald, Walliser, etc.
Referat von A. Sauer **in** *Globus*, Bd. 60, p. 333–334, in-4°, Braunschweig 1891. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen*, Bd. 38, Litteraturbericht p. 70, in-4°, Gotha 1892. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1893, Bd. 1, Ref. p. 374–376, in-8°, Stuttgart 1893. — Notice **in** *Alpine Journal*, vol. 16, p. 72–73, in-8°, London 1893. —

1892. A. Baltzer. — Action érosive du glacier inférieur de Grindelwald. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 28, p. 464–468, in-8°, Genève 1892. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 29, p. 498, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 3, p. 354, in-8°, Lausanne 1893. —

—— A. Baltzer. — Bestimmung der Eiserosion am untern Grindelwaldgletscher. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, 75. Jahresversammlung, p. 62, in-8°, Basel 1892. —

—— E. Brückner. — Die Schwankungen der Alpengletscher. *Allgemeine Zeitung* vom 22 April 1892, Nr. 112, Beilage-Nummer 94, 2 pp., kl. in-folio ....

—— A. Delebecque. — Entonnoirs du glacier de Gorner. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 28, p. 491–493, in-8°, Genève 1892. —

—— R. Emden. — Ueber das Gletscherkorn. Gekrönte Preisschrift. *Neue Denkschriften der Schweiz. naturforschenden Gesellschaft*, Bd. 33, 44 pp. in-4°, 6 pll., Zürich [1892]. — Referat **in** *Ausland*, Jahrgang 1893, p. 222, in-4°, Stuttgart 1893. — Referat von P. Groth **in** *Zeitschrift für Krystallographie und Mineralogie*, Bd. 24, p. 633, in-8°, Leipzig 1895. —

—— F.-A. Forel. — Développement de la phase de crue des glaciers des Alpes. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 27, p. 476, in-8°, Genève 1892. —

—— F.-A. Forel. — Les variations périodiques des glaciers des Alpes. Treizième rapport. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, 28. Jahrgang, p. 285–298, gr. in-8°, 4 cartes, Berne 1893. — Compte-rendu **in** *Le Naturaliste*, 19e année 1893, p. 276, in-4°, Paris 1893. — Compte-rendu extrait des Procès-verbaux des séances de la Société philomatique de Paris, juillet 1893.] Compte-rendu **in** *Annales de*

géographie, t. 3, annexe bibliographique, p. 83, gr. in-8°, Paris 1894. — Referat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 37. Bd., p. 257–258, in-8°, Chur 1894. —

1892. F.-A. Forel. — Rapport annuel sur les variations des glaciers des Alpes. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 28, p. XXIV, in-8°, Lausanne 1892. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 28, p. 71–72, in-8°, Genève 1892. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 618, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 402, in-8°, Lausanne 1893. —

—— A. Wäber. — Zur Frage des alten Passes zwischen Grindelwald und Wallis. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* Jahrgang 27, p. 253–274, in-8°, Bern 1892. — Referat von E. Richter **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 39, Litteraturbericht p. 23–24, in-4°, Gotha 1893. — Referat **in** *Globus* herausgeg. von R. Andree, Bd. 62, p. 207–208, in-4°, Braunschweig 1892. — Auszug (Günther) **in** *Ausland,* Jahrgang 1892, p. 574, in-4°, Stuttgart 1892. —

—— R. Zeller. — Die Schneegrenze im Triftgebiet. *Jahresbericht der geographischen Gesellschaft von Bern,* 11. Jahrgang, 1891–1892, p. 198–225, in-8°, Bern 1893. — Referat von A. Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1894, Bd. 2, Ref. p. 48, in-8°, Stuttgart 1894. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1893: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 31, p. 504, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 218, in-8°, Lausanne 1894. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 41, Litteraturbericht p. 83, in-4°, Gotha 1895. —

1893. A. Baltzer. — Bericht über einleitende Arbeiten am unteren Grindelwaldgletscher zur empirischen Bestimmung der Eiserosion. *Zeitschrift für praktische Geologie,* Jahrgang 1893, p. 14–16, gr. in-8°, Berlin 1893. — Referat **in** *Globus* herausgeg. von R. Andree, Bd. 63, p. 176, in-4°, Braunschweig 1893. — Mention **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1893: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 31, p. 503, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 217, in-8°, Lausanne 1894. — Referat von H. Schardt **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1900, Bd. 2, Ref. p. 46–47, in-8°, Stuttgart 1900. —

—— F.-A. Forel. — Les variations périodiques des glaciers des Alpes. Quatorzième rapport. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 29. Jahrgang, p. 243–254, gr. in-8°, Bern 1894. —

Contenu: Variation simultanée des glaciers du même groupe. Chronique des glaciers des Alpes suisses, 1893.

Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 41, Litteraturbericht p. 82, in-8°, Gotha 1895. —

—— Marshall Hall. — Glacier observation, more especially colonial. *The geological Magazine,* dec. 3, vol. 10, p. 349–353, in-8°, London 1893. —

Passim.

1894. Jms. Geikie. — The great ice age and its relation to the antiquity of man. 3d edition, 1 vol. XXVIII + 850 pp. illustr., 18 pll. (maps and charts), in-8°, London 1894. — 2d edition 1876.

Vide: Chap. III: Glaciers and glacial action.

—— Gerwer. — Die Nellenbalm und die Sage vom Grindelwald-Wallispass. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 29. Jahrgang, p. 333–335, gr. in-8°, Bern 1894. —

—— A. Penck. — Morphologie der Erdoberfläche. *Bibliothek geographischer Handbücher* von Fr. Ratzel, 2 Bde., XIV + 471 pp. illustr.; X + 696 pp. illustr., in-8°, Stuttgart 1894. — Compte-rendu (L. D. P.) **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 33, p. 380–385, in-8°, Genève 1895. —

—— R. Sieger. — Karstformen der Gletscher. *Geographische Zeitschrift* herausgeg. von Dr. A. Hettner, 1. Jahrgang, p. 182–204, gr. in-8°, Leipzig 1895. —

Meistens nach vorhandener Litteratur zusammengestellt.

1895. Ed. Brückner. — Untersuchungen über die tägliche Periode der Wasserführung und die Bewegung von Hochfluten in der oberen Rhone. *Petermann's Mitteilungen,* Jahrgang 1895, oder Bd. 41, Heft 6 und 7, p. 129–137, p. 159–169, in-4°, Gotha. —

Schmelzwasser der Gletscher, etc.

Referat von Ule **in** *Geographische Zeitschrift* herausgegeben von Dr. A. Hettner, 2. Jahrgang, p. 51–52, gr. in-8°, Leipzig 1896. —

1895. Coaz. — Ueber die Gletscher-Beobachtungen in den Schweizerischen Alpen im Jahre 1894 durch das Schweizerische Forstpersonal. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1895,* Sitzungs-Bericht p. VI – VII, Discussion von Baltzer p. VII, gr. in-8°, Bern 1896. —

—— **R. M. Deeley.** — The structure of glacier-ice and its bearing upon glacier-motion. *The geological Magazine,* dec. 4, vol. 2, p. 152 – 162, illustr., in-8°, London 1895. —

—— **R. M. Deeley.** — The viscous flow of glacier-ice. *The geological Magazine,* dec. 4, vol. 2, p. 408 – 415, in-8°, London 1895. —

—— **F.-A. Forel.** — Catastrophe de l'Altels. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 1er, p. 165 – 166, in-8°, Genève 1896. —

—— **F.-A. Forel.** — La Commission internationale des glaciers. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 121, p. 300 – 302, in-4°, Paris 1895. —

—— **F.-A. Forel.** — Les variations périodiques des glaciers. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 34, p. 209 – 229, in-8°, Genève 1895. — Review by Marshall Hall **in** *The geological Magazine,* dec. 4, vol. 2, p. 569 – 570, in-8°, London 1895. —

—— **F.-A. Forel.** — Les variations périodiques des glaciers des Alpes. Quinzième rapport. 1894. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 30. Jahrgang, p. 261 – 282, gr. in-8°, Bern 1895. —
Contenu: Résumé général des quinze [14] premiers rapports.
Referat **in** *Geographische Zeitschrift* herausgeg. von Dr. A. Hettner, 1. Jahrgang, p. 525 – 526, gr. in-8°, Leipzig 1895. — [Auszug aus der Naturwissenschaftl. Rundschau Nr. 41 ....] Kurzes Referat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, Bd. 39, p. 271, in-8°, Chur 1896. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 122, in-8°, Lausanne 1897. —

—— **F.-A. Forel.** — Présentation de son rapport annuel sur l'état des glaciers des Alpes suisses. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 31, p. XXVII – XXVIII, in-8°, Lausanne 1895. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 33, p. 487 – 488, in-8°, Genève 1895. —

—— **F.-A. Forel.** — Procédés de correction du glacier de l'Altels. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 4e série, vol. 32, Procès-verbaux p. VIII, in-8°, Lausanne 1896. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 1er, p. 176 – 178, in-8°, Genève 1896. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 125, in-8°, Lausanne 1897. —

—— **F.-A. Forel** et **L. du Pasquier.** — Les variations périodiques des glaciers. Ier Rapport, 1895, rédigé au nom de la Commission internationale des glaciers. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e période, t. 2, p. 129 – 147, in-8°, Genève 1896. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 311 – 312, in-8°, Lausanne 1898. — Referat von H. Schardt **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1900, Bd. 1, Ref. p. 211 – 212, in-8°, Stuttgart 1900. —

—— **Ed. Hagenbach-Bischoff.** — Bericht der Gletscherkommission vom Jahre 1894/95. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 78. Jahresversammlung, p. 115—125, in-8°, Sitten 1896. — Referat **in** *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* Jahrg. 31, p. 398, gr. in-8°, Bern 1896. —

—— **A. Heim** unter Mitwirkung von **L. du Pasquier** und **F.-A. Forel.** — Die Gletscherlawine an der Altels am 11. September 1895. *98stes Neujahrsblatt der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 1896, 63 pp., 3 pll., in-4°, Zürich 1895. — Kurzes Referat **in** *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* Jahrgang 31, p. 399, gr. in-8°, Bern 1896. —

—— **L. de Marchi.** — Le variazioni periodiche dei ghiacciai. *Rendiconti del R. istituto lombardo di scienze e lettere,* serie 2, vol. 28, p. 1018 – 1031, in-8°, Milano 1895. —

—— **Marshall Hall.** — Glacial progress. *The Alpine Journal,* vol. 17, p. 438 – 440, in-8°, London 1895. —

—— **E.-A. Martel.** — Ruptures de poches d'eau des glaciers. *La Nature,* 23e année, 2e semestre de 1895, p. 258 – 260, illustr., gr. in-8°, Paris. —
Du glacier de Giétroz, etc.

1895. A. Neuber. — Der zusammengesetzte Gletscher noch immer ein Problem. *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 41, p. 123 – 126, in-4°, Gotha [1895]. —
Verhältnisse am Gorner-Gletscher, am grossen Aletsch-Gletscher, etc. bei der Vereinigung zweier Gletscher.

—— **L. du Pasquier.** — Etat actuel des études sur les variations des dimensions des glaciers existants. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 23, p. 267 – 268, in-8°, Neuchâtel 1895. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 34, p. 186 – 188, in-8°, Genève 1895. —

—— **L. du Pasquier.** — Glaciers et période glaciaire. Leçon d'ouverture du cours de géologie professée le 5 novembre 1895 à l'Académie de Neuchâtel. *Bulletin de la Société neuchâteloise de géographie,* t. 8, année 1894 – 1895, p. 239 – 255, in-8°, Neuchâtel 1895. —

—— **L. du Pasquier.** — Premiers résultats d'une enquête sur la catastrophe de l'Altels. [Simple mention.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 23, p. 275 – 276, in-8°, Neuchâtel 1895. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 1, p. 184 – 187, et p. 392, in-8°, Genève 1896. —

—— **Ed. Sarasin.** — Etat actuel des travaux d'étude du glacier du Rhône. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 34, p. 577 – 578, in-8°, Genève 1895. —

—— **X.** — Bruch des Altelsgletschers. *Geographische Zeitschrift* herausgeg. von Dr. A. Hettner, 1. Jahrgang, p. 416, gr. in-8°, Leipzig 1895. —
Kurze Angabe über das Naturereigniss.

1896. C. Dutoit. — Les grottes de Naye. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 2, p. 86 – 88, in-8°, Genève 1896. —

—— **F.-A. Forel** et **L. du Pasquier.** — Les variations périodiques des glaciers des Alpes. Seizième rapport. 1895. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* Jahrgang 31, p. 249 – 266, gr. in-8°, Bern 1896. —
Contenu: Quelques mots de théorie générale sur les variations des glaciers. Chronique des glaciers des Alpes suisses 1895.
Referat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, Bd. 40, p. 76 – 77, in-8°, Chur 1897. —

—— **F.-A. Forel** et **L. du Pasquier.** — Les variations périodiques des glaciers des Alpes. 17e rapport. 1896. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* Jahrgang 32, p. 281 – 300, gr. in-8°, Bern 1897. —
Contenu: Grands glaciers et petits glaciers. La cause des variations périodiques des glaciers et la théorie de ces variations. Chronique des glaciers des Alpes suisses 1896.
Analyse partielle **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 5, p. 415 – 416, in-8°, Lausanne 1898. — Referat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, Bd. 41, p. 149, in-8°, Chur 1898. —

—— **F.-A. Forel.** — Sur les phases de crue et décrue des glaciers, la carte du glacier du Rhône, etc. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 32, p. XXV – XXVI, in-8°, Lausanne 1896. — Mention **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 2, p. 80, in-8°, Genève 1896. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 311, in-8°, Lausanne 1898. —

—— **L. du Pasquier.** — L'avalanche de l'Altels le 11 septembre 1895. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 24, p. 149 – 176, illustr., 4 pll., et p. 254, in-8°, Neuchâtel 1896. —
Voir p. 171: L'histoire des variations du glacier.
Compte-rendu sommaire **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 1, p. 391 – 392, in-8°, Genève 1896. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 125, in-8°, Lausanne 1897. —

—— **L. du Pasquier.** — Sur l'état actuel de l'avalanche de l'Altels et en particulier de la rupture du glacier. *Verhandlungen (Actes) der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 79. Jahresversammlung, p. 97, und Diskussion (A. Heim), in-8°, Zürich 1896. — *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 5, p. 26 – 28, in-8°, Lausanne 1897. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 312, in-8°, Lausanne 1898. —

—— **L. du Pasquier.** — Quelques recherches nouvelles sur les glaciers et les causes de leur ancienne extension. [Analyse de deux ouvrages de L. de Marchi.] *Archives des sciences physiques et*

naturelles, 4e pér., t. 2, p. 60 76, in-8°, Genève 1896. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 310–311, in-8°, Lausanne 1898. — Referat von H. Schardt **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1900, Bd. 1, Ref. p. 211, in-8°, Stuttgart 1900. —

1896. C. S. du Riche Preller. — The Merjelen Lake (Aletsch Glacier). *The Geological Magazine,* new series, dec. 4, vol. 3, p. 97–102, illustr., 1 pl., in-8°, London 1896. — Referat von H. Behrens **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1897, Bd. 1, Ref. p. 51–52, in-8°, Stuttgart 1897. —

—— C. S. du Riche Preller. — The Ice-Avalanche on the Gemmi Pass (Switzerland). *The Geological Magazine,* new series, dec. 4, vol. 3, p. 103–106, illustr., 1 pl., in-8°, London 1896. —

1897. A. Baltzer. — Studien am Unter-Grindelwaldgletscher über Glacialerosion, Längen- und Dickenveränderung in den Jahren 1892 bis 1897. *Neue Denkschriften der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Bd. 33, 20 pp., 1 Plan des alten Gletscherbodens, 10 pll. Phototypien, in-4°, Zürich 1898. —

Inhalt: Einleitung. I. Topographische Beschreibung des Gletscherbodens. Die alten Endmoränen. Die Ufermoränen. II. Der Eisabtrag und seine empirische Bestimmung. III. Die periodischen Veränderungen des unteren Grindelwaldgletschers seit 1892.

Compte-rendu sommaire par J. Brunhes **in** *Annales de géographie,* t. 8, année 1899, bibliographie de 1898, p. 86, gr. in-8°, Paris. — Kurzes Referat **in** *Geographische Zeitschrift,* 4. Jahrgang, p. 526, gr. in-8°, Leipzig 1898. — Referat von H. Schardt **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1900, Bd. 2, Ref. p. 46–47, in-8°, Stuttgart 1900. — Analyse **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 229–231, in-8°, Lausanne 1900, et plus courte **in** *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 9, p. 69–70, in-8°, Genève 1900. —

—— F.-A. Forel. — [Analogies dans l'écoulement des] fleuves et [celui des] glaciers. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 33, p. 202–204, in-8°, Lausanne 1897. —

Vitesse d'écoulement du glacier du Rhône, d'après la carte de ce glacier à l'échelle du 1:5000. Comparaisons avec les fleuves et rivières du désert.

Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 4, p. 382, in-8°, Genève 1897. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 416, in-8°, Lausanne 1898. —

—— F.-A. Forel. — Sur les variations périodiques des glaciers des Alpes suisses en 1896. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 33, p. XVII–XVIII, in-8°, Lausanne 1897. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 3, p. 582–583, in-8°, Genève 1897. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 414–415, in-8°, Lausanne 1898. —

—— F.-A. Forel et **L. du Pasquier.** — Les variations périodiques des glaciers. 18e rapport, 1896, rédigé au nom de la Commission internationale des glaciers. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 4, p. 218–245, in-8°, Genève 1897. — Résumés **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 414, in-8°, Lausanne 1898, *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 6, p. 345, in-8°, Genève 1898. — Referat **in** *Zeitschrift für praktische Geologie,* Jahrgang 1898, p. 34, gr. in-8°, Berlin 1898. — Referat von H. Schardt **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1900, Bd. 1, Ref. p. 211–212, in-8°, Stuttgart 1900. —

—— E. Hagenbach-Bischoff. — Bericht der Gletscherkommission für das Jahr 1896/1897. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 80. Jahresversammlung, Engelberg 1897, p. 124–132, in-8°, Luzern 1898. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 416, in-8°, Lausanne 1898. —

—— L. de Marchi. — L'attrito interno nel movimento dei ghiacciai. *Rendiconti del R. istituto lombardo di scienze e lettere,* serie seconda, vol. 30, p. 284–303, in-8°, Milano 1897. —

—— E. Ritter. — Note sur des tables de glacier en glace observées sur le glacier de Trélatête. *Le Globe, Organe de la Société de géographie de Genève,* t. 35, Bulletin p. 57, et Mémoires p. 53–54, in-8°, Genève 1896. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 312, in-8°, Lausanne 1898. —

—— G. Studer. — Ueber Eis und Schnee. Die höchsten Gipfel der Schweiz und die Geschichte ihrer Besteigung. 2. Auflage umgearbeitet und ergänzt von **H. Waeber** und **A. Duebi,** Bd. I, 1. Abth.

Nordalpen [der Schweiz], 535 pp. in-16°, Bern 1897. — Compte-rendu sommaire par J. B.[runhes] **in** *Annales de géographie*, t. 7, année 1898, bibliographie de 1897, p. 94 - 95, gr. in-8°, Paris. — Notice **in** *The Alpine Journal*, vol. 18, p. 52 und p. 286 - 287 (W. A. B. C.), in-8°, London 1897. — Referat (H. H.) **in** *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins*, Jahrgang 1897, p. 69 - 70, Jahrgang 1898, p. 266, in-4°, Wien 1897 - 1898. —

1897. X. — Untersuchungen am Rhônegletscher. *Globus* herausgeg. von R. Andree, Bd. 72, p. 132, in-4°, Braunschweig 1897. —

1898. E. Brückner. — Sur les limites d'altitude [des neiges et des forêts] dans les Alpes suisses. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 6, p. 604 - 607, in-8°, Genève 1898. —

—— A. Brun. — Rupture d'une poche d'eau incluse dans le glacier de Laneuvaz, val Ferret suisse. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 6, p. 534, in-8°, Genève 1898. —

—— F.-A. Forel. — Circulation des eaux dans le glacier du Rhône. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences*, t. 127, p. 572 - 574, in-4°, Paris 1898. —

—— F.-A. Forel. — Expériences sur la circulation des eaux dans le glacier du Rhône. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 35, p. III - IV, in-8°, Lausanne 1899. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 7, p. 183 - 184, in-8°, Genève 1899. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1899: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 6, p. 416, in-8°, Lausanne 1900; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 4e pér., t. 10, p. 242 - 243, in-8°, Genève 1900. —

—— F.-A. Forel. — Les variations périodiques des glaciers des Alpes suisses. Partie du IIIe Rapport de la Commission internationale des glaciers par **E. Richter**. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 6, p. 22 - 24, in-8°, Genève 1898. —

—— F.-A. Forel et **A. E. Martel.** — [Controverse sur divers phénomènes glaciaires.] *Bulletin de la Société de spéléologie: Spelunca*, vol. 4, Nr. 16, p. . . . . in-8°, Paris 1898 . . . . Referat von E. Fugger **in** *Petermann's Mitteilungen*, Bd. 46 oder Jahrgang 1900, Litteraturbericht p. 10, in-4°, Gotha 1900. —

—— F.-A. Forel, M. Lugeon et **E. Muret.** — Les variations périodiques des glaciers des Alpes. [19e Rapport.] *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, 34. Jahrgang, p. 275 - 297, 1 pl., gr. in-8°, Bern 1899. —

Contenu: La circulation des eaux dans l'intérieur du glacier du Rhône. Le lac temporaire de Mauvoisin en 1898. Chronique des glaciers des Alpes suisses 1898.

Compte-rendu sommaire par J. Brunhes **in** *Annales de géographie*, t. 8, année 1899, bibliographie de 1898, p. 28 - 29, gr. in-8°, Paris. — Referate **in** *Globus*, Bd. 74, p. 348, in-4°, Braunschweig 1898; Bd. 76, p. 163, gr. in-4°, Braunschweig 1898 - 1899. — Referat und Auszug **in** *Geographische Zeitschrift* herausgeg. von Dr. A. Hettner, 5. Jahrgang, p. 530 - 531, gr. in-8°, Leipzig 1899. — Referat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens*, neue Folge, Bd. 42, p. 121, in-8°, Chur 1899. — Auszug *ibidem*, neue Folge, Bd. 43, p. 115 - 116, in-8°, Chur 1900. —

—— P. L. Mercanton. — Sur la phosphorescence des glaciers et des neiges. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 34, p. XXXI, et p. 231 - 239, in-8°, Lausanne 1898. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 6, p. 177 - 178, in-8°, Genève 1898. —

—— Maurer. — Das Phosphorescenz-Licht der Gletscher. — *Gæa, Natur und Leben*, herausgeg. von H. J. Klein, Jahrgang 34, p. 270 - 272, in-8°, Leipzig 1898. —

—— Maurer. — Sur la mesure à distance de la quantité de neige qui recouvre le sommet du Titlis. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 6, p. 611 - 612, in-8°, Genève 1898. —

—— Ed. Richter. — Eiszeitforschung im Innern der Alpen. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, Bd. 5, p. 507 - 511, und Résumé p. 483 - 484 mit Diskussion p. 484, in-8°, Lausanne 1898. —

—— E. Richter. — Les variations périodiques des glaciers. IIIe Rapport, 1897 rédigé au nom de la Commission internationale des glaciers. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 6, p. 22 - 55, in-8°, Genève etc., 1898. — Compte-rendu **in** *Echo des Alpes*, année 1899, p. 106 - 107, in-8°, Genève. — Referat von R. Sieger **in** *Geographische Zeitschrift* herausgeg. von Dr. A. Hettner, 5. Jahrgang, p. 48 - 49, gr. in-8°, Leipzig 1899. — Kurzes Referat **in** *Globus*, Bd. 75, p. 120, gr. in-4°, Braunschweig 1899. — Résumés **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol.*

Helvetiæ, vol. 6, p. 243 – 244, in-8°, Lausanne 1900, et **in** *Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 4e pér., t. 9, p. 73, in-8°, Genève 1900. —

1898. J. Tyndal. — Die Gletscher der Alpen. Autorisierte deutsche Ausgabe mit Vorwort von **G. Wiedemann.** 1 Bd. XXVII + 550 pp., 2 pll., in-8°, Braunschweig 1898 . . . . Eloge **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 6, p. 242, in-8°, Lausanne 1900. — Kleines Referat **in** *Die Natur* herausgegeben von Prof. Dr. W. Ule, Jahrgang 1898, p. 299, in-4°, Halle. — Referat **in** *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins*, redigirt von H. Hess, Jahrgang 1898, p. 193, in-4°, Wien 1898. — Kurzes Referat von Sieger **in** *Geographische Zeitschrift* herausgeg. von A. Hettner, 4. Jahrgang, p. 533, gr. in-8°, Leipzig 1898. — Citat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1899, Bd. 2, Ref. p. 44 – 45, in-8°, Stuttgart 1899. —

1899. Ed. Brückner. — Die schweizerische Landschaft einst und jetzt. Rektoratsrede. *Jahresbericht der geographischen Gesellschaft von Bern*, 17. Jahrgang, 1898/99, p. 121 – 146, in-8°, Bern 1900. —
Gletscherschwankungen und Vergletscherung der Alpenpässe, p. 130 – 133.

—— A. Brun. — Clivage particulier de la glace des hauts-névés. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 8, p. 317 – 320, in-8°, Genève 1899. —

—— F.-A. Forel. — Jean Pierre Perraudin de Lourtier. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, 4e série, vol. 35, p. 104 – 113, in-8°, Lausanne 1899. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 8, p. 181 – 182, in-8°, Genève 1899. —

—— F.-A. Forel. — Les variations périodiques des glaciers des Alpes suisses. Partie du IVe Rapport, 1898 par **E. Richter.** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 8, p. 31 – 33, in-8°, Genève 1899. —

—— F.-A. Forel, M. Lugeon, E. Muret. — Les variations périodiques des glaciers des Alpes. Vingtième rapport. 1899. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, 35. Jahrg., p. 203 – 221, gr. in-8°, Bern 1900. —
Contenu: Dessin cartographique des glaciers. La Kryokonite. Le bloc de l'Hôtel des Neuchâtelois en 1899. Chronique des glaciers des Alpes suisses en 1899.
Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1900: Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 7, p. 46 – 47, in-8°, Lausanne 1901; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 4e pér., t. 12, p. 254 – 256, in-8°, Genève 1901. —

—— P. L. Mercanton. — Les débâcles au glacier de Crête-Sèche. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, 34. Jahrgang, p. 265 – 274, 2 pll., gr. in-8°, Bern 1899. — Kurzes Referat **in** *Globus*, Bd. 76, p. 328, in-4°, Braunschweig 1899. —

—— E. Richter. — Les variations périodiques des glaciers. IVe Rapport, 1898. *Archives des sciences physiques et naturelles de Genève*, 4e pér., t. 8, p. 31 – 61, in-8°, Genève 1899. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1899: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 6, p. 416 – 417, in-8°, Lausanne 1900; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 4e pér., t. 10, p. 243, in-8°, Genève 1900. —

—— Ed. Richter. — Neue Ergebnisse und Probleme der Gletscherforschung. *Abhandlungen der k. k. geographischen Gesellschaft*, Bd. 1, p. 1 – 13, gr. in-8°, Wien 1899. — Compte-rendu sommaire par P. Camena d'Almeida **in** *Annales de géographie*, t. 9, année 1900, bibliographie de 1899, p. 32, gr. in-8°, Paris. —

—— J. Tyndall a. d. Engl. übersetzt von **G. Wiedemann.** — In den Alpen. 2. Auflage . . . . Braunschweig 1899 . . . . Kurzes Referat **in** *Die Natur* herausgegeben von Prof. Dr. W. Ule, Jahrgang 1899, p. 131, in-4°, Halle. — Kurzes Referat **in** *Globus*, Bd. 75, p. 165 – 166, gr. in-4°, Braunschweig 1899. — Erste deutsche Uebersetzung 1872.

1900. J. D. Forbes. — Travels through the Alps. New edition revised and annotaded by W. A. B. Coolidge. . . . . London 1900 . . . . Referat **in** *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, 35. Jahrg., p. 345 – 347, gr. in-8°, Bern 1900. —

—— F.-A. Forel. — Classification des moraines. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, 4e série, vol. 36, Procès-verbaux, p. X, in-8°, Lausanne 1900. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 9, p. 480, in-8°, Genève 1900. —

—— F.-A. Forel. — Eboulement du glacier du Rhône. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 6, p. 505, in-8°, Lausanne 1900. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1900:*

Eclogæ geologicæ Helvetiæ, vol. 7, p. 49, in-8°, Lausanne 1901; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 4e pér, t. 12, p. 258, in-8°, Genève 1901. —

1900. F.-A. Forel. — Les variations périodiques des glaciers. *Actes (Verhandlungen) de la Société helvétique des sciences naturelles*, 83e session, Thusis 1900, p. 51 - 63, in-8°, Chur 1901. — Résumé **in** *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 6, p. 504, in-8°, Lausanne 1900. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1900: Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 7, p. 47 – 48, in-8°, Lausanne 1901; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 4e pér., t. 12, p. 257 – 258, in-8°, Genève 1901. —

—— **F.-A. Forel.** — Les variations périodiques des glaciers des Alpes suisses. Partie du Ve Rapport de **E. Richter**. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 10, p. 26 - 27, in-8°, Genève 1900. —

—— **F.-A. Forel.** — Lecture sur les variations périodiques des glaciers. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 10, p. 401 – 417, in-8°, Genève 1900. —
Résumé ou généralisation basée sur les 20 rapports publiés dans le Jahrbuch des S. A. C.

—— **F.-A. Forel.** — Sur des changements survenus dans la cataracte du glacier du Rhône d'après des photographies. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 10, p. 459 – 460, in-8°, Genève 1900. —

—— **F.-A. Forel.** — Sur la présence de l'air dans les bandes blanches, à limites indécises, de la structure rubannée du glacier. *Actes (Verhandlungen) de la Société helvétique des sciences naturelles*, 83e session, Thusis, p. 105, in-8°, Chur 1901. — *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 6, p. 467, et discussion (E. Renevier) p. 467, in-8°, Lausanne 1900. — *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 10, p. 461 – 462, in-8°, Genève 1900. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1900: Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 7, p. 49 – 50, in-8°, Lausanne 1901; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 4e pér., t. 12, p. 260, in-8°, Genève 1901. —

—— **F.-A. Forel** a. d. franz. übersetzt von **X.** — Ueber die am Rhonegletscher in diesem Sommer beobachteten Vorgänge. *Geographische Zeitschrift* herausgeg. von Dr. A. Hettner, 6. Jahrgang, p. 640, gr. in-8°, Leipzig 1900. —

—— **E. Hagenbach-Bischoff.** — La glace et les glaciers. *Compte-rendu du Congrès international de physique*, Paris 1900 .... Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1900: Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 7, p. 49, in-8°, Lausanne 1901; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 4e pér., t. 12, p. 259, in-8°, Genève 1901. —

—— **M. Lugeon.** — Sur le grain du glacier [d'après des photographies]. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 10, p. 462, in-8°, Genève 1900. — *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 6, p. 467 – 468, in-8°, Lausanne 1900. — *Actes (Verhandlungen) de la Société helvétique des sciences naturelles*, 83e session, Thusis, p. 104, in-8°, Chur 1901. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1900*: *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 7, p. 49, in-8°, Lausanne 1901; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 4e pér., t. 12, p. 259, in-8°, Genève 1901. —

—— **Harry-Fielding Reid.** — De la progression des glaciers, leur stratification et leurs veines bleues. *Comptes-rendus de la 8e session du Congrès géolog. international en France*, p. 749 – 755, gr. in-8°, Paris 1901. —

—— **E. Richter, S. Finsterwalder, Hagenbach-Bischoff.** — Die Gletscherkonferenz im August 1899, Protokoll-Beschlüsse mit Anlagen. *Petermann's Mitteilungen aus Justus Perthe's Geographischer Anstalt* herausgeg. von A. Supan, 46. Bd. 1900, p. 77 - 81, in-4°, Gotha. —
Anlage 1: Befund betr. die Struktur des Rhone-Gletschers. Anlage 2: Befund am Unteraar-Gletscher. Anlage 3: Klassifikation und Benennung der Moränen. Anlage 4 – 5: [Desiderata] und weitere Beschlüsse. Anlage 6: Befund über die Körnerstruktur am Unteraar- und Rhone-Gletscher von Prof. **Hagenbach-Bischoff**.

Unvollständige Angaben, ohne Datum, etc.

R. Blanchet. — Les glaciers. Brochure de 5 pp. in-8°, sans date, ni lieu d'impression. [Bibl. publ. Genève Mb. 409.]

H. H. Denzler. — Die untere Schneegrenze während des Jahres vom Bodensee bis zur Säntisspitze. .... 59 pp. in-4° .... (L.) [Stadtbibl. Bern.]

J. R. Morell. — Sientific Guide to Switzerland. .... Mention **in** *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, 5. Jahrgang, p. 663 – 664, in-8°, Bern 1869. —

N.

Eishöhlen und Windlöcher.
Glacières et ventaroles.

1797. H.-B. de Saussure übersetzt aus **W. Nicholson's** englischer Uebersetzung von **L. W. Gilbert.** — Ueber die kalten Winde, welche aus der Erde dringen. *W. Nicholson's Journal of Nat. Philos. etc.* Nr. 5, 1897 . . . . Referat **in** *Annalen der Physik* von L. W. Gilbert, Bd. 3, p. 201 - 229, in-8°, Halle 1880. —
Darin von den kalten Höhlen bei Hergiswyl, etc. die Rede.

1815. G. J. Kuhn. — Eine Wanderung auf die Höhen am Thunersee in der Gemeinde Sigriswyl. *Alpenrosen: ein Schweizer-Almanach auf das Jahr 1815,* p. 1 - 19, kl. in-8°, Bern und Leipzig. —
Darin ein Besuch dem sog. Schafloche, einer natürlichen Eishöhle nordwärts dem Thunersee.

1822. G.-H. Dufour (le Général). — Notice sur la caverne et glacière naturelle du Rothorn, dite le Schafloch, ou trou des brebis. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 21, p. 113 - 118, in-8°, Genève 1822. — Translated **in** *Edinburgh philosophical Journal,* vol. 8, p. 290 - 294, in-8°, Edinburgh 1823. —

——— J.-A. de Luc. — Des glacières naturelles et de la cause qui forme la glace dans ces cavités. *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften* herausgegeben von Fr. Meisner, 5. Jahrgang, p. 73 - 80, in-4°, Bern 1822. — *Annales de chimie et de physique* par MM. Gay-Lussac et Arago, t. 21, p. 113 - 127, in-8°, Paris 1822. —
Glacière de Saint-George p. Rolle (Vaud) etc.
Auszug **in** *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 19. Jahrgang, Bd. 1 (*Zeitschrift für Mineralogie,* Jahrgang 1825, Bd. 1), p. 552, in-8°, Frankfurt am Main 1825. —

——— Fr. Meisner nach **Pictet.** — [Ueber die natürlichen Eisgruben im Jura und in den Alpen, nebst kalten Luftzügen in Felsen.] Referat. *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften* herausgegeben von Fr. Meisner, 5. Jahrgang, p. 59 - 60, n-4°, Bern 1822. —

——— A. Pictet. — Mémoire sur les glacières naturelles qu'on trouve dans quelques grottes du Jura et des Alpes. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 20, p. 261 - 284, in-8°, Genève 1822. —

——— Roger. — Sur quelques baulmes [du Jura vaudois]. *Feuille du canton de Vaud, ou Journal d'agriculture pratique, etc.* . . . . t. 9, p. 258 - 263, in-8°, Lausanne 1822. —

1823. A. Pictet. — On the Ice-caves or Natural Ice-houses found in some of the Caverns of the Jura and the Alps. *Edinburgh philosophical Journal,* vol. 8, p. 1 - 17, in-8°, Edinburgh 1823. —

——— X. — Die Eisgrotten im Jura und Alpengebirge. *Schweizerische Jahrbücher,* Bd. 1 oder Jahrg. 1823, Heft 1, p. 81 - 86, in-8°, Aarau . . . . (L.)

1824. Pictet. — Notice sur les caves froides d'Hergiswyl dans le canton d'Unterwald, près de la base orientale du Mont-Pilate et des bords du lac de Lucerne. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 26, p. 287 - 290, in-8°, Genève 1824. —

1827. Hugi. — Beschreibung des Nidelnloches. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Jahrgang 1827, p. 114, in-8°, Zürich 1827. — [Blosse Angabe aus dem Jahresbericht der naturf. Gesellschaft in Solothurn.]

1835. P. Merian. — Notiz über eine natürliche Eishöhle beim Kalkofen zwischen Zeglingen und Oltingen im Kanton Basel. *Verhandlungen der Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Jahrgang 1835, p. 108, in-8°, Aarau 1836. — [Angabe aus dem Bericht der naturforschenden Gesellschaft zu Basel.]

—— **P. Merian.** — Ueber eine natürliche Eishöhle im Canton Basel. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Basel vom August 1834 bis Juli 1838,* Bd. 1, p. 54 – 55, in-8°, Basel 1835. — Auszug **in** *Schweizerische Zeitschrift für Natur- und Heilkunde* von Ch. F. von Pommer, Bd. 5, oder neue Folge Bd. 2, p. 11 – 12, in-8°, Zürich 1840. —

1837. Wydler. — Ueber die Eisgruben bei Zeglingen (Canton Basellandschaft). *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles* (*Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*), année 1837, p. 92, in-8°, Neuchâtel 1837. — [Aus dem Jahresber. der Aargauischen naturforschenden Gesellschaft.]

1839. [Frdn. Keller.] — Bemerkungen über die Wetterlöcher und natürlichen Eisgrotten in den Schweizeralpen. Brosch. 10 pp. illustr., 1 Titelblatt, in-4°, Zürich 1839. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

1861. Thury. — Etudes sur les glacières naturelles. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 10, p. 97 – 153, 1 pl., in-8°, Genève, etc. 1861. —

Contenu: I. Historique de la théorie des glacières. II. Excursions aux glacières du Jura en été et en hiver (St-Georges, Pré de Saint-Livres). Glacières des Alpes (Schafloch par **L. Soret**, Vergy). Indications relatives à quelques glacières naturelles.

Reproductions **in** Dollfus-Ausset: *Matériaux pour l'étude des glaciers,* t. 2, p. 442 – 458 (Glacière de St-Georges), p. 458 – 459 (Glacière du Pré de St-Livres sur Bière), p. 459 – 462 (Glacière du Schafloch), p. 473 (Glacière de Motiers), in-8°, Strasbourg 1863. —

1862. Ch. Soret. — Sur la glacière du Schafloch. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1862, p. 299 – 300, in-8°, Luzern. — [Du Rapport annuel de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève.] —

1865. G. F. Browne. — Ice-caves of France and Switzerland. A narrative of subterranean exploration. 1 vol. VIII + 315 pp. illustr., in-8°, London 1865. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

Swiss Glacières: la Genollière, S. Georges, Pré de S. Livres N. Nyon, Montlézy (Val de Travers).

Review **in** *The geological Magazine,* vol. 2, p. 449 – 451, in-8°, London 1865. —

—— **G. F. Browne.** — On ice-caves. *The geological Magazine,* vol. 2, p. 85 – 86, in-8°, London 1865. —

1868. T. G. Bonney. — The Alpine Regions. 1 vol. .... illustr. .... London 1868 .... Compte-rendu **in** *Bullettino trimestrale del Club alpino Italiano,* anno 1868, Nr. 13, p. 409 – 410, gr. in-8°, Torino 1869. —

1877. G. F. Browne traduit et annoté par **M. de Tribolet.** — Note sur le glacière de Monlézi [Val de Travers], et mémoire sur l'origine de la glace souterraine. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 11, p. 42 – 54, 1 pl., in-8°, Neuchâtel 1877. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 222, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 70, in-8°, Genève 1878. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue ou Extraits de géologie pour les années 1876 et 1877* par Delesse et De Lapparent: *Annales des mines,* 7e série, t. 13, p. 494, in-8°, Paris 1878. —

1881. Schwalbe. — Ueber Eishöhlen und abnorme Eisbildungen. *Verhandlungen der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin,* Bd. 8, Nr. 4, p. 146 – 163, in-8°, Berlin 1881. —

Berührt auch die schweizerischen Eishöhlen Schafloch, St. Georges, etc.

1882. E. Fugger. — Ueber Eishöhlen. Vortrag gelegentlich des IV. internationalen alpinen Kongresses zu Salzburg im August 1882. *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 29, p. 12 – 19, in-4°, Gotha (1883). —

Allgemein gehalten mit Benützung der Arbeiten von Thury in Genf und von Browne in Cambridge über Schweizerische Eishöhlen.

1884. H. Körber. — Das Schafloch. Vermessen von **A. Wyttenbach** und **Ph. Gosset.** *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* Bd. 20, p. 316 – 343, illustr., 1 pl., in-8°, Bern 1885. —

Profile und Planskizze. In den Beilagen zum 20. Bande befindet sich eine grosse Tafel mit Profilen und Planskizze des Schaflochs von **Ph. Gosset.**

Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 31, p. 440 – 441, in-4°, Gotha (1885). —

1886. B. Schwalbe. — Ueber Eishöhlen und Eislöcher nebst einigen Bemerkungen über Ventarolen und niedrige Bodentemperaturen. *Festschrift des Dorotheenstädtischen Realgymnasiums in Berlin,* 57 pp. in-8°, Berlin 1886. — *Mittheilungen der Sektion für Höhlenkunde des Oesterreichischen Touristen-Klubs,* 20. Juli 1887, Nr. 2 und 3 . . . . Referat (K. M.) **in** *Natur,* Jahrgang 1887, p. 431, in-4°, Halle. —
Zusammenstellung der bisherigeu Litteratur über den Gegenstand, und Aufzählung von Eis-Höhlen in den verschiedenen Ländern, auch im Jura und in den Westalpen.

1887. R. Hotz. — Das Schafloch im Berner Oberland. *Geographische Nachrichten,* Jahrgang 1887, od. Bd. 3, 3 pp. gr. in-4°, Basel . . . . (L.)

1889. H. Dufour. — Résumé d'observations dans la glacière de St-Georges. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 15, p. XVI, in-8°, Lausanne 1890. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 21, p. 446, in-8°, Genève 1889. —

—— **E. Richter.** — Höhlen. [Analysen der Schriften über Eishöhlen von 1886 – 1888.] *Zeitschrift des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1889, p. 519 – 526, in-8°, Wien 1889. —

—— **[M. de] T.[ribolet.]** — Cristaux de glace dans la glacière de Monlesy (Val de Travers). *Rameau de Sapin,* vol. 23, 2 pp. petit in-folio autogr., Neuchâtel 1889 . . . . (L.)

1892. A. Baltzer. — Eine neue Eishöhle im Berner Oberland. [Unterfluh bei Meiringen]. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 28. Jahrgang, p. 358 – 362, gr. in-8°, Bern 1893. —

1896. Dutoit et **V.-L. Blanc.** — Origine de la glace des grottes de Naye. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 32, p. XXX – XXXI, in-8°, Lausanne 1896. — *Archives des sciences phys. et natur.,* 4e pér., t. 2, p. 86 – 88, in-8°, Genève 1896. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 306 – 307, in-8°, Lausanne 1898, et mention **in** *Archives des sciences phys. et natur.* [de Genève], 4e pér., t. 4, p. 567, in-8°, Genève 1897. —

1893. X. — Le glacier souterrain de Naye en Suisse. *La Nature,* 21e année, 1er semestre de 1893, p. 66, gr. in-8°, Paris. —

1897. E.-A. Martel. — Résumé de sa 10e campagne souterraine (1897) en France et en Suisse. *Comptes-rendus des séances de la Société de géographie etc.,* année 1897, p. 416 – 421, joints au *Bulletin de la Société de géographie* [de Paris], 7e série, t. 18, in-8°, Paris 1897. —
Pour la Suisse: Glacières naturelles des roches de Naye (Vaud), grottes des Fées à Saint-Maurice (Valais).
Extrait **in** *Echo des Alpes,* année 1898, p. 134 – 135, et Compte-rendu *Ibidem,* année 1899, p. 348 – 349, in-8°, Genève. —

O.

Erdwärme.

Température du sol, chaleur terrestre.

Vide auch Geognosie.

1802. L. de Buch. — Lettre à M. A. Pictet sur la température de quelques sources des environs de Neuchâtel. *Bibliothèque britannique, sciences et arts,* t. 19, p. 261 – 269, in-8°, Genève an X (1802). —

1806. L. von Buch übersetzt aus dem französ. von **Gilbert.** — Ueber die Temperatur einiger Quellen in der Gegend von Neufchatel. *Annalen der Physik* von L. W. Gilbert, Bd. 24, p. 50 – 58, in-8°, Halle 1806. —

1820. H.-B. de Saussure. — [Sur la température du sol dans un puits des mines de Bex.] *Annales de chimie et de physique* rédigées par MM. Gay-Lussac et Arago, t. 13, p. 184, in-8°, Paris 1820. — [Passage extrait du § 1088 du Voyage dans les Alpes.]

1821. J.-A. de Luc. — De la chaleur intérieure de la terre. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 18, p. 40 – 61, in-8°, Genève 1821. —
Température du sol dans un puits des mines de Bex d'après de Saussure.

1823. P. Merian. — Ueber die innere Wärme der Erde. *Wissenschaftliche Zeitschrift herausgegeben von Lehrern der Baseler Hochschule,* Jahrgang 1, Heft 4, p. 82 – 104, kl. in-8°, Basel 1823. —
Temperatur der Quellen in Basel und Beschaffenheit des Bodens.
Compte-rendu (A. Boué) **in** *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direct. de Férussac), t. 7, p. 273 – 275, in-8°, Paris 1826. —

1827. L. Cordier. — Essai sur la température de l'intérieur de la terre. *Mémoires du Museum d'histoire naturelle,* t. 15, p. 161 – 244, in-4°, Paris 1827. —
Reproduit des observations plus anciennes (de Saussure) sur les mines de Bex, etc.

1832. Sam. Baup. — Analyse et température de l'eau de la source thermale de Lavey près St-Maurice. *Feuille du canton de Vaud ou Journal de la Société vaudoise d'utilité publique,* t. 19, Nr. 22, sept. 1832 .... Compte-rendu sommaire (A. Boué) **in** *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 3, p. CLXXVII, in-8°, Paris 1832 – 1833. —

1834. A. de la Rive et **F. Marcet.** — Quelques observations de physique terrestre faites à l'occasion de la perforation d'un puits artésien [à Genève], et relatives principalement à la température de la terre à diverses profondeurs. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 6, p. 503 – 528, in-4°, Genève 1834. — Compte-rendu **in** *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, nouvelle [2e] série, t. 56 (ou t. 2 de 1834), p. 30, p. 55, in-8°, Genève 1834. —

1836. G. Bischoff translated by **A. Mornay.** — On the Cause of the Temperature of Hot and Thermal Springs; and on the bearings of this subject, as connected with the general question regarding the Internal Temperature of the Earth. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 20, p. 329 – 376, vol. 23, p. 330 – 398, vol. 24, p. 132 – 164, in-8°, Edinburgh 1836 – 1838. —
Vide: Chap. IX: Temperature of the soil under Glaciers. Chap. XI: Temperature of the Lakes, etc.

—— **X.** — Beobachtungen an artesischen Brunnen, besonders hinsichtlich der Temperatur im Innern der Erde. *Annalen der Physik und Chemie* von J. C. Poggendorff, Bd. 38, p. 593 – 606, in-8°, Leipzig 1836. —
Vide: p. 596: Observations sur le puits de Pregny p. Genève, d'après Bibl. universelle t. 56, p. 30.

1837. G. Bischof. — Die Wärmelehre des Innern unseres Erdkörpers ein Inbegriff aller mit der Wärme in Beziehung stehender Erscheinungen in und auf der Erde. Nach physikalischen, chemischen und geologischen Untersuchungen. Umgearbeitet und weiter ausgeführte Ausgabe einer gekrönten Preisschrift. 1 Bd. XXIV + 512 pp. [*false* 312] in-8°, Leipzig 1837. — [Bibl. naturf. Zürich.]
Bespricht die Verbreitung der warmen Quellen (p. 5: Temperatur einiger Schweizerthermen), das Verhältniss der Temperatur der Quellen und der Gewässer mit derjenigen der Luft zu verschiedenen Höhen, den Einfluss der Bodentemperatur auf das Abschmelzen der Gletscher, das Wärmeleitungs-Vermögen der Gebirgsarten, etc. — Vide im Verzeichniss nach den Ortschaften: Basel, St. Bernhard, Faulhorn, Gemmi, Genf, Grindelwald, Lütschine, Mettenberg, Rhein, etc.
Analyse **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1838, p. 174 – 181, in-8°, Stuttgart 1838. —

1838. P. Merian. — Bestimmung der Erdwärme durch Beobachtungen in dem Bohrloche bei der Saline Schweizerhall unweit Basel. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Basel*, 1838, p. 72 – 79, in-8°, Basel. —

1839. J.-C. Poggendorff. — Erdwärme bei Basel. *Annalen der Physik und Chemie* von J. C. Poggendorff, Bd. 48 (2. Reihe Bd. 18), p. 383 – 384, in-8°, Leipzig 1839. —

1848. Bolley. — Observations faites par M. F. Laue à Wildegg sur la température du sol. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Solothurn*, 1848, p. 36, in-8°, Solothurn. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 1e pér., t. 11, p. 61, in-8°, Genève 1849. —

1849. A. Schlagintweit. — Untersuchungen über die Isogeothermen der Alpen. *Annalen der Physik und Chemie* von J. C. Poggendorff, Bd. 77, p. 305 – 356, 1 pl., in-8°, Leipzig 1849. —
Die Isogeothermen werden nach den Quellentemperaturen ermittelt.

1851. Ad. Schlagintweit. — Température des sources dans les Alpes. *Procès-verbaux des séances de la Société philomathique de Paris*, 3 nov. 1851, p. 68 – 70, in-8°, Paris 1851 .... Extraits **in** *l'Institut*, 1e section, t. 19, p. 389 – 390, in-4°, Paris 1851. —

1852. J. Thurmann. — Lettre VIII écrite du Jura à la Société d'histoire naturelle de Berne. Nouvelle comparaison entre les températures des sources du Jura, des Vosges et du Kaiserstuhl. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1852*, p. 97 – 102, in-8°, Bern 1852. — Compte-rendu par X. Kohler **in** *Coup-d'œil sur les travaux [Actes] de la Société jurassienne d'émulation pendant l'année 1852*, p. 21, in-8°, Porrentruy 1852. —

1854. A. Schlagintweit. — [Temperatur des Bodens und der Quellen in den Alpen.] *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft*, Bd. 6, p. 11 – 14, in-8°, Berlin 1854. —

—— **A. Schlagintweit.** — Ueber die Temperatur des Bodens und der Quellen in den Alpen. *Annalen der Physik und Chemie* von J. C. Poggendorff, Ergänzungsband IV, p. 576 – 601, in-8°, Leipzig 1854. —

1862. R. Th. Simler. — Beiträge zur Statistik der Wärmeverhältnisse der Luft und der Gewässer in den Schweizeralpen. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1862*, p. 185 – 200, in-8°, Bern 1862. —

1875. F. M. Stapff. — Beobachtungen über die Gesteins-, Wasser- und Temperatur-Verhältnisse des Gotthardtunnels in den Jahren 1872 - 1875. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Andermatt*, 58. Jahresversammlung, p. 49, p. 129 – 156, 3 Tabellen, und Discussion von Mösch p. 49; in-8°, Luzern 1876. —
Vide p. 148 und ff.

1876. Hirsch. — Sur les observations de température faites dans le tunnel du Gothard. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 10, p. 316 – 325, 2 tabelles, in-8°, Neuchâtel 1876. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 133 – 134, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876*, t. 13 – 14, in-8°, Genève 1877. —

1877. Fr. Mor. Stapff. — Studien über die Wärmevertheilung im Gotthard. I. Theil. Der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft zu ihrer sehszigsten Jahresversammlung in Bex gewidmet. 1 Bd, 56 pp. illustr., 1 pl., 6 Tabellen, in-4°, Bern 1877. — [Bibl. naturf. Zürich.] Mention par E. Favre

in *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 156, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 4, in-8°, Genève 1878. — Referat von **Hann in** *Zeitschrift der Oesterreichischen Gesellschaft für Mineralogie,* 1878, Nr. 2, Bd. 13 .... *Idem* **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 24, p. 120, in-4°, Gotha (1878). — Referat von Lenz **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1878, p. 67 – 68, gr. in-8°, Wien 1878. — Referat von Rosenbusch **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1880, Bd. 1, p. 181 – 184, in-8°, Stuttgart 1880. — Referat **in** *Gæa,* herausgegeben von H. J. Klein, Bd. 16, p. 567 – 568, in-8°, Köln und Leipzig 1880. —

1879 – 1880. F.-M. Stapff. — Etude de l'influence de la chaleur de l'intérieur de la terre sur la possibilité de construction des tunnels dans les hautes montagnes. *Revue universelle des mines etc.* par Ch. de Cuyper et M. A. Habets, t. 5, p. 534 – 559, t. 6, p. 1 – 23; t. 7, p. 1 – 48, in-8°, Paris et Liége. —

1879. F. M. Stapff. — Studien über den Einfluss der Erdwärme auf die Ausführbarkeit von Hochgebirgstunneln. *Archiv für Anatomie und Physiologie* von W. His, W. Braune und E. du Bois-Reymond, Jahrg. 1879, Supplementband zur physiologischen Abtheilung, p. 72 – 145, in-8°, Leipzig 1879. — [Kantonsbibl. Zürich.] Mention **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 3, p. 93, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1879,* p. 13, in-8°, Genève 1880. —

—— **X.** nach **F. M. Stapff.** — Berechnung der im projectirten Simplon-Tunnel zu erwartenden Temperatur. *Zeitschrift der Oesterreichischen Gesellschaft für Meteorologie,* Bd. 15, August 1880, p. 331 – 332, gr. in-8°, Wien 1880. — Kurzes Referat **in** *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 26, Jahrgang 1880, p. 364, in-4°, Gotha. —

1880. F. Giordano. — Sulle condizioni geologiche e termiche della grande galleria del S. Gottardo. *Bollettino del R. comitato geologico d'Italia,* vol. 11, sett.-ott. 1880, p. 408 – 450, illustr., 1 pl. (dall' Ing. **Stapff**), in-8°, Roma 1880. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 138 – 139, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 10 – 11, in-8°, Genève 1881. — Notice by A. W. W. **in** *The geological Magazine,* new series, dec. 2, vol. 8, p. 80 – 82, in-8°, London 1881. —

—— **Hirsch.** — [Sur les températures observées dans le tunnel du Gotthard par M. Stapff.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 12, p. 138 – 143, et p. 150 avec discussion (Desor), in-8°, Neuchâtel 1880. —

—— **G. T. Lommel.** — Communication sur la chaleur souterraine et son influence sur les projets et systèmes d'exécution du grand tunnel alpin du Simplon. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 4, p. 364 – 367 et discussion (F. M. Stapff) p. 367 – 369, in-8°, Genève 1880. — Mention **in** *Actes* (*Verhandlungen*) *de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Brigue en 1880,* p. 28, in-8°, Lausanne 1881. —

—— **G. T. Lommel.** — Etude de la question de chaleur souterraine et de son influence sur les projets et systèmes d'exécution du grand tunnel alpin du Simplon. Broch. 44 pp., 7 pll., gr. in-8°, Lausanne 1881. — Mention **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 161, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 33, in-8°, Genève 1880 – 1881. —

—— **F. M. Stapff.** — Répartition de la température dans le grand tunnel du St. Gothard (avec profil). Annexe au vol. VIII des Rapports trimestriels du Conseil fédéral suisse sur la marche des travaux du chemin de fer du St-Gothard, Berne 1880 .... Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 138 – 139, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 138 – 139; Mention **in** *Archives,* t. 7, p. 203 – 204, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 28 – 29, in-8°, Genève 1881 – 1882. — Auszug **in** *Ausland* redigirt von F. Hellwald, Jahrgang 1880, p. 720, in-4°, Stuttgart 1880. — [Nach einem Artikel der Schw. Grenzpost.]

—— **F. M. Stapff.** — Répartition de la température dans le grand tunnel du St-Gothard. [Sans profil.] *Revue universelle des mines etc.* par Ch. de Cuyper et A. Habets, t. 7, p. 621 – 626, in-8°, Paris et Liége. — Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér, t. 7, p. 204, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 29, in-8°, Genève 1882. —

—— **F. M. Stapff.** — Wärmezunahme nach dem Innern von Hochgebirgen. Brosch. 20 pp. in-8°, Bern 1880. — [Bibl. naturf. Zürich.] Analyse **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 4, p. 367 .... et Mention *eod. loc.* t. 5, p. 161, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 33, in-8°, Genève 1880 – 1881. —

1880. O. Zschokke. — Ueber die Wärmeverhältnisse im Gotthardtunnel. *Mittheilungen der aargauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft III, p. X – XI, in-8°, Aarau 1882. —

1881. G. A. Koch. — Erdwärme und Tunnelbau im Hochgebirge. Vortrag. *Zeitschrift des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1882, p. 69 – 99, in-8°, Wien 1882. — Referat (K. M.) **in** *Natur,* Jahrgang 1882, p. 414 – 415, in-4°, Halle. —

—— E. Landsberg. — Ueber die Temperatur im Gotthard-Tunnel und in den Tunnels überhaupt. *Wochenschrift des Vereines Deutscher Ingenieure* (Beilage zur Zeitschrift des Vereines Deutscher Ingenieure), Jahrgang 1881, p. 432 – 434, in-4°, Berlin. — Auszug **in** *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 18, p. 179 – 180, in-8°, Köln und Leipzig 1882. —

1882. F. M. Stapff. — Einige Resultate der Temperaturbeobachtungen im Gotthard-Tunnel. *55. Versammlung Deutscher Naturforscher und Aerzte zu Eisenach,* 1882, Tageblatt Nr. VII . . . . Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 9, p. 183, **ou** *Revue géologique suisse* (XIII) *pour l'année 1882,* p. 12, in-8°, Genève 1883. —

—— F. M. Stapff. — Notice sur la ventilation, la température, le refroidissement et l'humidité de l'air dans le grand tunnel du St-Gothard. *Extrait du Rapport présenté pour 1881 à la Direction des travaux du chemin de fer du Gothard. Annexe spéciale aux Rapports du Conseil fédéral suisse sur la marche de l'entreprise du chemin de fer du Gothard,* 1882 . . . .

1883. F. M. Stapff. — Some results of the observations on Undergrownd temperature during the construction of the St. Gothard tunnel. *Proceedings of the North of England Instit. of Min. and Mech. Engeneers,* vol. 32, p. 19 . . . . Referat **in** *Fortschritte der Physik,* Bd. 39, Abtheil. 3, p. 707 . . . .

1882. F. M. Stapff. — Temperatur, Zustand, Bewegung der Luft im Gotthardtunnel. Ergebnisse der Beobachtungen während des Jahres 1881 und zu Anfang 1882. *Centralblatt der Bauverwaltung* herausgeg. im [K. Preussischen] Ministerium der öffentlichen Arbeiten, 2. Jahrgang, 1882, Nr. 33, p. 298 – 301, Nr. 35, p. 322 – 324, in-folio, Berlin. — [Univ. Bibl. Strassburg i. E.]

1884. L. B . . . . — La température intérieure des galeries dans le percement des grands tunnels. *La Nature,* 12e année, 1er semestre de 1884, p. 108 – 110, gr. in-8°, Paris. —

—— Kuhn von Kuhnfeld. — Die Wärme im Inneren der Tunnels. *Gæa,* Bd. 20, p. 454 – 457, in-8°, Köln und Leipzig 1884. —

1886. F.-A. Forel. — La température des eaux profondes du lac Léman. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 103, p. 47 – 49, in-4°, Paris 1886. —

1890. J. Meyer. — De la chaleur centrale dans l'intérieur des massifs, des difficultés qu'elle occasionne pour les grands percements alpins et des moyens d'atténuer ces difficultés. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 26, p. 17 – 32, et note additionnelle p. 61 – 62, in-8°, Lausanne 1891. —

1891. J. Meyer. — De la chaleur centrale dans l'intérieur des massifs, etc. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 27, p. 17 – 32, in-8°, Lausanne 1891. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1891 : Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 27, p. 560 – 561, in-8°, Genève 1892; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 138 – 139, in-8°, Lausanne 1892. —

1897. V. Brandicourt. — Le feu central et le percement des tunnels. *La Nature,* 25e année, 2e semestre de 1897, p. 391, gr. in-8°, Paris. —

P.

Seismologie.

Erdbeben.

Tremblements de terre.

Trembleterres, séismes, Mouvements du sol, etc.

1774. X. — Etwelche Beschreibung des fürchterlichen Erdbebens, welches im Herbstmonat, vornemlich aber Samstag den 10. dito 1774 in der ganzen löblichen Eydgenossenschaft verspürt worden. *Monatliche Nachrichten,* Bd. 25, 12 pp. in-4°, Zürich 1774 . . . . (L.)

1775. X. — Lettre sur le tremblement de terre arrivé en Suisse le 10. Sept. 1774. *Nouveau Journal helvétique,* janvier 1775, p. 74 – 77, in-8°, Neuchâtel. — Citat **in** *G. E. von Haller's Bibliothek der Schweizer-Geschichte,* I. Th., p. 383, in-8°, Bern 1785. —

1778. X. — Naturbegebenheit (Erdbeben). *Der Mannigfaltige, eine republikanische Wochenschrift für Bünden,* Bd. I, Jahrgang 1778, 3 pp. in-8°, Chur . . . . (L.)

1782. M. Th. Bourrit, deutsche Uebersetzung. — Beschreibung der Penninischen und Rhätischen Alpen. 1 Bd. XII + 385 pp. in-8°, Zürich 1782. —
Erdbeben im Wallis.

1783. Verdeil. — Mémoire sur les brouillards électriques vus en Juin et en Juillet 1783, et sur le tremblement de terre arrivé à Lausanne le 6 Juillet de la même année. *Mémoires de la Société des sciences physiques de Lausanne,* t. 1, p. 110 – 137, in-4°, Lausanne 1784. —

1787. Storr. — Ueber die Spuren an Veränderungen, die das Alpengebürge durch eine grosse Naturbegebenheit erlitten zu haben scheint. *Magazin für die Naturkunde Helvetiens,* Bd. 1, od. Jahrgang 1787, p. 172 – 176, in-8°, Zürich . . . . (L.)

1796. X. — [Auszug eines Schreibens aus dem Werdenbergischen.] *Monatliche Nachrichten,* Jahrgang 1796, 4 pp. in-4°, Zürich . . . . (L.)

1803. C. E. von Moll. — [Erdbeben zu Sitten im Walliserlande.] *Annalen der Berg- und Hüttenkunde* herausgegeben von C. E. von Moll, Bd. 2, p. 460, in-8°, Salzburg 1803. —

——— X. — Ueber die Erderschütterungen am 23. und 26. October 1802, welche auch in einem Theil der Schweiz verspürt worden, sind aus andern Ländern bisher folgende zuverlässige Nachrichten eingegangen. *Monatliche Nachrichten,* Bd. 5 – 7, ... in-4°, Zürich 1803 . . . . (L.)

1812. X. — Erdbeben im Canton Thurgau. *Neue Jahrbücher der Berg- und Hüttenkunde* von C. E. von Moll, Bd. 3, p. 251 – 252, in-8°, Nürnberg 1815 [Auszug]. —

1817. X. — Notice sur le tremblement de terre éprouvé à Genève et dans d'autres cantons de la Suisse, le 11 mars 1817. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 4, p. 240 – 244, in-8°, Genève 1817. —

1818. C. C. Leonhard. — Ueber das Erdbeben vom 11. März 1817 durch die ganze Schweiz und in Savoyen nach den öffentlichen Blättern. *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 12. Jahrgang, p. 273 – 275, in-8°, Frankfurt am Main 1818. —

1821. X. — Sur le tremblement de terre du 19 février 1822. *Annales de chimie et de physique* par Gay-Lussac et Arago, t. 19, p. 106 – 109, in-8°, Paris 1821. — Citat in *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie*, 18. Jahrgang (*Mineralogisches Taschenbuch für das Jahr 1824*), p. 667, in-8°, Frankfurt am Main 1824. —

1822. X. — Notice sur un tremblement de terre ressenti à Genève et ailleurs (le 19 février 1822), et détails ultérieurs. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts*, partie sciences et arts, t. 19, p. 147 – 150, et p. 210 – 212, in-8°, Genève 1822. —

1824. Fr. J. Hugi. — Eröffnungsrede bey der ersten Jahresversammlung [der naturhistorischen Kantonal-Gesellschaft in Solothurn]. *Verfassung* [*Erster Jahresbericht*] *der naturhistorischen Kantonal-Gesellschaft in Solothurn*, p. 3 – 29, et p. 48 – 49, kl. in-8°, Solothurn 1824. — [Kantonsbibliothek in Solothurn.]

Vide: p. 13 - 15 über das Erdbeben des Jahres 1356.

—— P. M.[erian.] — Erdstoss in Basel. *Fr. Meisner's Annalen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften*, Bd. 1, p. 234, in-8°, Bern 1824. —

1826. K. von Hoff. — Verzeichniss von Erdbeben, vulkanischen Ausbrüchen und ähnlichen Naturerscheinungen, seit dem Jahre 1821. *Annalen der Physik und Chemie* von J. C. Poggendorff, Bd. 7, p. 159 – 170, p. 289 – 304, Bd. 9, p. 589 – 600, in-8°, Leipzig 1826 – 1827. —

1827. C. Keferstein. — Versuch eines chronologischen Verzeichnisses der Erdbeben und vulkanischen Ausbrüche seit Anfang unserer Zeitrechnung. *Zeitung für Geognosie, etc.*, Beilage zu *Teutschland*, Bd. IV, Jahrgang 1827, III. Stück, p. 280 – 346, Nachtrag p. 112 – 114, in-8°, Weimar 1827. —

—— C. C. Leonhard. — Erschütterungen der Erde an beiden Ufern des Züricher Sees am 14. Junius 1826. (Zeitungsnachricht.) *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie*, 21. Jahrgang (*Zeitschrift für Mineralogie*, Jahrgang 1827), Bd. I, p. 86, in-8°, Frankfurt am Main 1827. —

—— C. C. Leonhard. — Erdstoss in der Stadt Zürich, etc. am 15. Dezember 1826. (Zeitungsnachricht.) *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie*, 21. Jahrgang (*Zeitschrift für Mineralogie*, Jahrgang 1827), Bd. I, p. 267, in-8°, Frankfurt am Main 1827. —

—— X. — Tremblement de terre à Zurich le 15 décembre 1826. *Moniteur*, 3 janvier 1827 .... *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direction de Férussac), t. 18, p. 196, in-8°, Paris 1829. —

—— Zollikofer. — Erdbeben im Jahre 1826. *Uebersicht der Verhandlungen der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft im Jahr 1826 – 1827*, p. 9 – 10, in-8°, St. Gallen 1827. —

1828 - 1835. K. von Hoff. — Verzeichniss von Erdbeben, vulcanischen Ausbrüchen, und merkwürdigen meteorischen Erscheinungen seit dem Jahre 1821. (3. bis 9. Abtheilung.) *Annalen der Physik und Chemie* von J. C. Poggendorff, Bd. 12, p. 555 – 576; Bd. 15, p. 363 – 383; Bd. 18, p. 38 – 56; Bd. 21, p. 202 – 218; Bd. 25, p. 59 – 91; Bd. 29, p. 415 – 449; Bd. 34, p. 85 – 108; in-8°, Leipzig 1828 – 1835. —

1828. L. Meyer. — Das Erdbeben zu Basel. *Neujahrsblätter der Zürcher-Hülfsgesellschaft*, Bd. 28 od. Jahrg. 1828, 12 pp., 1 pl., in-4°, Zürich .... (L.)

1829. X. — Tableau des tremblements de terre observés dans l'année 1829. *Annales de chimie et de physique* par Gay-Lussac et Arago, t. 42, dec. 1829, p. 347 – 351, in-8°, Paris 1829. —

Quelques indications pour la Suisse, p. 349 (Gessenay).

Extraits in *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direct. de Férussac), t. 21, p. 59, in-8°, Paris 1830. —

1834. P. Merian. — Mémoire sur les tremblements de terre ressentis en Suisse. *Revue du progrès social*, sept. 1834 .... *L'Institut*, 19 nov. 1834, 1e sect., t. 2, p. 384, in-4°, Paris 1834. —

—— P. Merian. — Ueber die in Basel wahrgenommenen Erdbeben. Akademisches Programm; Einladung zur Rectoratsfeier von 1834, ... in-4°, Basel 1834 ....

« Diese Schrift enthält allerdings nur eine kurze Aufzählung der Basler Erdbeben, sie ist aber trotzdem von grosser Bedeutung, weil der Verfasser verschiedene schwer zugängliche Quellen, die handschriftlichen Chroniken von Wieland, Brombach (erste Hälfte des 17. Jahrhunderts), Scherer, genannt Philibert (Ende des 17., Anfang des 18. Jahrhunderts) und Daniel Bachofen (1700 – 1729) und die ebenfalls nicht im Druck erschienenen meteorologischen Register von Jakob d'Annone und Daniel Huber (1755 – 1804) benützt hat. Auch hat Merian darin die gesammten älteren Basler Quellen einer sorgfältigen Kritik unterzogen ». (Langenbeck, Erdbebenerscheinungen in den geographischen Abhandlungen, Elsass-Lothringen, I, p. 4.)

Auszug in *Annalen der Physik und Chemie* von J. C. Poggendorff, Bd. 34 (2. Reihe Bd. 4), p. 108, Leipzig 1834. — Auszug in *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1836, p. 388, in-8°, Stuttgart 1836. —

1834. P. Merian. — Verzeichniss der in Basel wahrgenommenen Erdbeben. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften*, Jahrg. 1834, p. 95, in-8°, Luzern 1835. — [Referat aus dem Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft in Basel.]

1835 – 1836. Ant. Colla. — Terremoti sensiti in diversi punti del globo nell' anno 1834 e Supplemento ai terremoti nel 1834. *Bibliotheca Italiana*, vol. 78, p. 144 – 147, vol. 83, p. 253 – 258, in-8°, Milano 1835 e 1836 . . . .

1835. Godet. — Sur le mémoire de M. Mérian sur les tremblemens de terre ressentis à Bâle. *Verhandlungen der Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1835, p. 130, in-8°, Aarau 1836. — [Mention extraite du Rapport de la Société neuchâteloise des sciences naturelles.]

1835 – 1849. P. Merian. — [Erdstösse in Basel, etc.] *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel*, Nr. 2, p. 67 – 68; Nr. 3, p. 84; Nr. 5, p. 160; Nr. 6, p. 39 – 40; Nr. 8, p. 27, in-8°, Basel 1836 – 1849. —

1835. P. Merian. — Ueber den am 29. October 1845 in Basel verspürte Erdstoss. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften*, Jahrgang 1836, p. 72, in-8°, Solothurn 1837. — [Einfaches Citat aus dem Jahresberichte der naturforschenden Gesellschaft in Basel.]

1836. P. Merian. — Erdstösse in Basel am 5. Nov. 1836. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel*, Bd. 3, p. 84, in-8°, Basel 1838. — Angabe in *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles* (*Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*), année 1837, p. 100, in-8°, Neuchâtel 1837. — [Aus dem Jahresberichte der naturforschenden Gesellschaft in Basel.]

—— X. — Denkschrift über den 27. und 28. August 1834 für den Kanton Wallis. 43 pp. in-4° . . . . (L.) [Stadtbibl. Bern, Nat. II, 32.]

—— X. — Erdbeben am Fusse des Simplon. *Das Ausland*, Jahrgang 9, p. 1123, in-4°, Stuttgart und Tübingen 1836. —

1837. Ant. Colla. — Terremoti sensiti in diversi punti del globo nel' anno 1836. *Bibliotheca Italiana*, vol. 86, p. 425 – 429, in-8°, Milano 1837 . . . . Compte-rendu in d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845*, t. 1, p. 608, in-8°, Paris 1847. —

—— Grossmann. — Bericht über das Erdbeben vom 24. Januar 1837. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles* (*Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*), année 1837, p. 95 – 96, in-8°, Neuchâtel 1837. — [Referat aus dem Jahresbericht der Aargauischen naturforschenden Gesellschaft.]

—— J.-A. de Luc. — Tremblement de terre ressenti à Genève le 24 janvier 1837. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, année 1837, p. 110, in-8°, Neuchâtel 1837. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société de physique de Genève.]

—— P. Merian. — Ueber den Zusammenhang der Erdbeben mit atmosphärischen Erscheinungen. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel*, Nr. 3, p. 65 - 78, in-8°, Basel 1838. — Citat in *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles* (*Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*), année 1837, p. 100, in-8°, Neuchâtel 1837. — [Aus dem Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft in Basel.] Referat in *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1839, p. 581 – 588, in-8°, Stuttgart 1839. — Auszug in *Schweizerische Zeitschrift für Natur- und Heilkunde* von Ch. F. von Pommer, Bd. 5, oder neue Folge, Bd. 2, p. 25 – 28, in-8°, Zürich 1840. —

—— B. Studer. — Notiz über das Erdbeben in der Nacht vom 23. auf den 24. Jenner 1837. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles* (*Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*), année 1837, p. 105, in-8°, Neuchâtel 1837. — [Referat aus dem Jahresberichte der Bernischen naturforschenden Gesellschaft.]

1837. X. — Bericht über die höchst merkwürdige Witterung und die öfteren Erdbeben 1836 und 1837. Brosch. . . . . in-8°, Binningen 1837 . . . . (L.) [Stadtbibl. Zürich.]

—— **X.** — Erdbeben in Luzern. *Luzernisches Wochenblatt,* Jahrg. 1837, p. 33 – 34, in-8°, Luzern . . . . (L.)

1838. Ant. Colla. — Terremoti sensiti in diversi punti del globo nell' anno 1837. *Bibliotheca Italiana,* vol. 92, p. 264 – 268, in-8°, Milano 1838. —

1840 – 1841. K. E. A. von Hoff. — Chronik der Erdbeben und Vulkan-Ausbrüche mit vorausgehender Abhandlung über die Natur dieser Erscheinungen. *Geschichte der durch die Ueberlieferung nachgewiesenen natürlichen Veränderungen der Erdoberfläche,* 4. bis 5. Theil, 2 Bde. IV + 470 pp., 406 pp., in-8°, Gotha 1840 – 1841. — [Univ. Bibl. Strassburg i. E.]

Dieses Werk enthält nebst einem allgemeinen Theil über Begriffe und Erscheinungen der Erdbeben und ihr Verhältniss zu den Vulkan-Ausbrüchen eine umfassende Chronik der Erdbeben vom Jahre 3460 vor bis zum Jahre 1832 unserer Zeitrechnung, welche vielfach die Schweiz berührt. —

Siehe: Langenbeck: Erdbebenerscheinungen **in** Geographische Abhandlungen I p. 2.

1841. A. Heussler. — Die Zeiten des grössten Erdbebens. *Neujahrsblatt für Basels Jugend,* Bd. 19, 22 pp. in-4°, Basel 1841 . . . . (L.)

1841 – 1846. A. Perrey. — Recherches historiques sur les tremblements de terre. *Comptes-rendus hebdomadaires de l'Académie des sciences,* vol. 13, p. 899, vol. 15, p. 643, vol. 17, p. 608, vol. 18, p. 393, vol. 20, p. 1444, vol. 22, p. 644, in-4°, Paris 1841 – 1846. — Critque **in** *l'Institut,* 1e section, t. 9, p. 209 – 210, in-4°, Paris 1841. — Analyses **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 603 – 605, p. 607, in-8°, Paris 1847. —

1842. P. Merian. — Erdstoss in der Nacht vom 29. auf den 30. März 1842 in Basel. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* alte Serie, Bd. V, p. 160, in-8°, Basel 1843. —

1843. P. Merian. — Ueber das am 25. März in Basel verspürte Erdbeben. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* alte Serie, Bd. 6, p. 39 – 40, in-8°, Basel 1844. —

—— **A. Perrey.** — Nouvelles recherches sur les tremblements de terre ressentis en Europe et dans les parties adjacentes de l'Afrique et de l'Asie de 1801 à juin 1843. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 17, p. 608 – 625, in-4°, Paris 1843. —

—— **X.** — Der 18. Oktober 1356 und was sich daran knüpfte. *Christlicher Volksbote aus Basel,* Bd. 11 od. Jahrg. 1843, p. 329 – 330, in-4°, Basel . . . . (L.)

1844. A. Perrey. — Liste des tremblements de terre ressentis en Europe et dans les parties adjacentes de l'Afrique et de l'Asie, pendant les années 1843 à 1845. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 18, p. 393 – 403; t. 21, p. 1444 – 1452, in-4°, Paris 1844 – 1845. —

1845. J. Fournet. — Notes additionnelles aux recherches sur les tremblements de terre du bassin du Rhône de M. A. Perrey. *Annales des sciences physiques et naturelles d'agriculture et d'industrie publiées par la Société royale d'agriculture de Lyon,* t. 8, p. 347 – 370, et errata p. 496, in-8°, Lyon 1845. —

—— **Alex. Perrey.** — Liste des tremblements de terre ressentis en Europe pendant l'année 1844. *Mémoires de l'Académie des sciences, belles-lettres et arts de Dijon,* année 1845 . . . . in-8°, Dijon . . . . Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 607 – 608, in-8°, Paris 1847. —

—— **Alex. Perrey.** — Mémoire sur les tremblements de terre ressentis dans le bassin du Rhône. *Annales des sciences physiques et naturelles d'agriculture et d'industrie publiées par la Société royale d'agriculture de Lyon,* t. 8, p. 265 – 346, et errata p. 496, in-8°, Lyon 1845. —

Contient une liste des tremblements de terre ressentis dans le bassin du Rhône du IVe au XVIIIe siècle, puis des conclusions théoriques.

Compte-rendu **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 609, in-8°, Paris 1847. —

—— **A. Perrey.** — Sur les tremblements de terre ressentis en France, en Belgique et en Hollande, depuis le IVe siécle de notre ère jusqu'à l'année 1843 inclusivement. *Mémoires couronnés et publiés par l'Académie royale de Bruxelles,* vol. 18, 1845 . . . . Rapport de Quételet **in** *Bulletin de l'Académie de Bruxelles,* vol. 11, p. 308, 1844 . . . . Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 605 – 606, p. 610 – 612, in-8°, Paris 1847. —

1846. A. Perrey. — Mémoire sur les tremblements de terre dans le bassin du Danube. *Annales des sciences physiques et naturelles d'agriculture et d'industrie publiées par la Société royale d'agriculture, etc., de Lyon,* t. 9, p. 333—414, in-8°, Lyon, Paris 1846. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 606 - 607, p. 609 - 610, in-8°, Paris 1847. —

—— A. Perrey. — Mémoire sur les tremblements de terre dans le bassin du Rhin, et supplément. *Mémoires couronnées et mémoires des savants étrangers publiés par l'Académie royale des sciences, des lettres et des beaux-arts de Belgique,* t. 19, 113 pp., 2 pll., in-4°, Bruxelles 1847. —

Contient un catalogue chronologique fort complet des secousses dans le bassin du Rhin et dans toute la Suisse, depuis le IXe siècle jusqu'en 1845, avec indication des sources, puis un résumé raisonné de la date des tremblements de terre. Le supplément complète le catalogue.

Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 1, p. 620, in-8°, Paris 1847. —

—— J. Schneller. — Das Erdbeben in Luzern, Schwyz und Unterwalden 1601. *Geschichtsfreund,* Bd. 3 od. Jahrg. 1846, p. 105 - 118, in-8°, Einsiedeln 1846 . . . . (L.)

1847. A. d'Archiac. — Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845. Tome Ier, 1 vol. 679 pp. in-8°, Paris 1847. —

Voir pour les travaux sur les tremblements de terre p. 603 - 620.

—— Daubrée. — Notice sur le tremblement de terre des bords du Rhin, du 29 juillet 1846. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 24, p. 453 - 455, in-4°, Paris 1847. —

—— H. H. Denzler. — Ueber die örtlichen Erdbeben zu Eglisau. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* Bd. 1, Heft 1, p. 38 - 41, in-8°, Zürich 1849. —

—— P. Merian. — Notizen über einen in der Nacht vom 12. auf den 13. October 1847 in Basel verspürten Erdstoss. *Bericht über die Verhandlungen der naturforsshenden Gesellschaft in Basel,* alte Serie, Bd. 8, p. 27, in-8°, Basel 1849. —

—— A. Perrey. — Liste des tremblements de terre ressentis pendant les années 1845 et 1846. *Mémoires de l'Académie des sciences, arts, et belles-lettres de Dijon,* années 1845 - 1846, p. 393 - 479, in-8°, Dijon . . . .

—— B. Studer. — Erdbeben in der Schweiz und ihrer Umgebung im Jahre 1846. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1847,* p. 66 - 68, in-8°, Bern 1847. —

1848. A. Billiet. — Mémoire sur les tremblements de terre ressentis en Savoie. *Mémoires de l'Académie royale de Savoie,* 2e série, t. 1, p. 245 - 282, in-8°, Chambéry 1851. —

Passim.

1850. Lussian. — Vortrag über Erdbeben. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* Jahrgang 1850, p. 142, in-8°, Aarau. — [Referat aus dem Jahresberichte der naturforschenden Gesellschaft Graubündens.]

—— X. — Die Erdbeben in Basel. *Christlicher Volksbote aus Basel,* Bd. 18 od. Jahrg. 1850, p. 341 - 343, in-4°, Basel . . . . (L.)

1852. J. de Charpentier. — Renseignements sur l'augmentation de température et de quantité des eaux de Lavey par suite du tremblement-de-terre du 24 août 1851. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1852, p. 182, in-8°, Sion 1852. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société vaudoise des sciences naturelles.]

—— Hugi. — Fast gleichzeitiges Auftreten von Erdbeben mit dem Niederfallen von rothem Schnee. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles (Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft),* année 1852, p. 174, in-8°, Sion 1852. — [Angabe aus dem Jahresberichte der naturforschenden Gesellschaft in Solothurn.]

—— A. Morlot. — Sur l'augmentation de quantité et de température des eaux de la source thermale de Lavey, par suite du tremblement de terre du 24 août 1851. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 3, p. 108 - 109, in-8°, Lausanne 1854. —

1853. Kopp. — Détails sur le tremblement de terre en 1711 à Bâle, d'après une lettre manuscrite de Bernouilli. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 3, p. 79, in-8°, Neuchâtel 1853. —

1853. X. — Die Ueberraschung in Solothurn vom 14. August 1853. *Christlicher Volksbote aus Basel,* Bd. 21 od. Jahrg. 1853, p. 258 – 259, in-4°, Basel . . . . (L.)

1854. A. Morlot. — Observations à propos du tremblement de terre du 29 mars 1854. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 4, p. 47 – 48, in-8°, Lausanne 1856. —

—— Perty. — Erdbeben am 29. März 1854. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1854,* p. 84 – 85, in-8°, Bern 1854. —

1855. Elie de Beaumont. — Articles de journaux suisses relatifs au tremblement de terre du 25 juillet 1855. *Comptes-rendus des séances de l'Académie des sciences,* t. 41, p. 318 – 320, in-4°, Paris 1855. —

—— Ed. Collomb. — Tremblements de terre du Valais. Lettre à M. Constant Prévost. Extrait. *Comptes-rendus des séances de l'Académie des sciences,* t. 41, p. 952 – 954, in-4°, Paris 1855. —

—— P. Merian. — Sur les tremblements de terre du 25 au 28 juillet 1855. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 40e session, Chaux-de-fonds 1855, p. 37, et discussion (Desor, Blanchet) p. 37, in-8°, Chaux-de-fonds 1855. —

—— A. Morlot. — Observations sur le tremblement de terre du Valais. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 40e session, Chaux-de-fonds 1855, p. 50 et p. 209 – 212, in-8°, Chaux-de-fonds 1855. —

—— Nœggerath. — Correspondenz aus Bonn. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1855, p. 807 – 808, in-8°, Stuttgart. —
Erdbeben-Beobachtungen aus dem Visp-Thale (Wallis).

—— Nöggerath. — Die Erdbeben im Visp-Thale. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1856, p. 51 – 56, in-8°, Stuttgart. —
Ist aus der *Kölner-Zeitung,* Jahrgang 1855, Nr. 282, reproducirt.
Referat von Fötterle **in** *Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt,* 6. Jahrgang, p. 876, gr. in-8°, Wien 1855. —

—— V. Regnault. — Extraits de journaux suisses sur le tremblement de terre du 25 juillet 1855. *Comptes-rendus des séances de l'Académie des sciences,* t. 41, p. 204 – 213, in-4°, Paris 1855. —

—— Rion. — Note sur les tremblemens de terre ressentis en Valais en 1855, de juillet en novembre. Broch. 22 pp. in-12°, Sion 1855. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— Rion. — Sur les tremblements de terre du Valais. *Archives des sciences physiques et naturelles,* t. 30, p. 51 – 58, in-8°, Genève 1855. —

—— G. H. O. Volger. — Untersuchungen über das jüngste grosse Erdbeben in Central-Europa. *Petermann's Mittheilungen,* Jahrg. 1855, p. 232, in-4°, Gotha. —

—— X. — Das Erdbeben im Vispthal am 25. Juli [1855]. *Illustrirte Zeitung,* Bd. 25 od. Jahrg. 1855, p. 155 – 157, in-folio, Leipzig . . . . (L.)

—— X. — Das Erdbeben in Wallis. *Illustrirte Zeitung,* Bd. 25 od. Jahrg. 1855, p. 251 – 253, p. 266, in-folio, Leipzig . . . . (L.)

—— X. — Das Erdbeben vom 25. Juli 1855. *Berner Bote,* Bd. 4 oder Jahrg. 1855, p. 256 – 257, in-4°, Bern . . . . (L.)

—— X. — Erdbeben hin und wieder. — *Christlicher Volksbote aus Basel,* Bd. 23 od. Jahrgang 1855, p. 241—244, in-4°, Basel . . . . (L.)

—— X. — Sur le tremblement de terre du 28 juillet 1855. *Bulletin de l'Association florimontane d'Annecy,* vol. 1, p. 246 – 250, in-8°, Annecy 1855. —

1856 – 1857. A. Favre. — Mémoire sur les tremblements de terre ressentis en 1855, appendice pour 1856, et 2e partie. *Archives des sciences physiques et naturelles de Genève,* t. 33, p. 299 – 337, et t. 34, p. 20 – 37, in-8°, Genève 1856 – 1857. —

1856. Heusser. — Das Erdbeben im Visper-Thal von 1855. Broch. 31 pp. in-4°, Zürich 1856 . . . . (L.)

1856 – 1859. H. Hofmeister. — Chronik der in der Schweiz beobachteten Naturerscheinungen vom 1. Januar 1856 bis 1858. Erdbeben. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 1. Jahrgang, p. 95 – 97, p. 200, p. 295, in-8°, Zürich 1856; 2. Jahrgang, p. 209 – 210, in-8°, Zürich 1857; 3. Jahrgang, p. 186, p. 305, p. 410, in-8°, Zürich 1858; 4. Jahrgang, p. 206, in-8°, Zürich 1859. —

1856. P. Merian. — Ueber eine Wirkung des Erdbebens vom 25. Juli 1855 an der Sitterbrücke bei St. Gallen nach G. Dollfus. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel*, t. 1, p. 579 – 581, in-8°, Basel 1857. —

—— Nœggerath. — [Ueber Otto Volger's Untersuchungen das letztjährige Erdbeben in Central-Europa betreffend.] *Verhandlungen des naturhistorischen Vereins der Preussischen Rheinlande und Westphalens*, 30. Jahrgang, Sitzungsberichte der Niederrheinischen Gesellschaft für Natur- und Heilkunde zu Bonn, p. LXXVIII – LXXXII, in-8°, Bonn 1856. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1857, p. 95 – 96, in-8°, Stuttgart 1857. —

—— G. H. O. Volger. — Untersuchungen über das letztjährige Erdbeben in Central-Europa. *Petermann's Mittheilungen*, 1856, p. 85 – 102, 2 pll., in-4°, Gotha. —

Inhalt: I. Frühere Erdbeben in der Schweiz. (Alpinische, Jurassische.) II. Skizze der geotektonischen und petrographischen Verhältnisse von Mittel-Wallis und ihrer Beziehung zu den Erdbeben. III. Das Erdbeben im Visp-Thale 1855.

—— X. — Das Erdbeben am St. Lukastage 1356. Gedächnissfeier des grossen Erdbebens. *Basler Nachrichten*, Bd. 1 od. Jahrg. 1856, p. 1265, p. 1269, p. 1291, p. 1329, p. 1339, p. 1347, p. 1379, in-4°, Basel . . . . (L.)

—— X. — Die Erinnerungsfeier an das grosse Erdbeben in Basel. *Christlicher Volksbote aus Basel*, Bd. 24, oder Jahrgang 1856, p. 343 – 344, p. 346 – 347, in-4°, Basel . . . . (L.)

—— X. — Die fünfte Säkularfeier des grossen Erdbebens von 1356. *Basler Zeitung*, Bd. 26, Jahrgang 1856, p. 1040 – 1041, p. 1044, in-4°, Basel . . . . (L.)

—— X. — Rapport du Comité central de bienfaisance chargé de la répartition des secours recueillis pour les victimes du tremblement de terre qui a dévasté en 1855 les districts de Rarogne, de Brigue et de Viège. Broch. . . . . 23 pp. in-4° . . . . (L.) [Stadtbibl. Bern Nat. II, 32.]

—— X. — Was ein Augenzeuge von dem Erdbeben im Visperthal und seinen Folgen erzählt. *Christlicher Volksbote aus Basel*, Bd. 24, od. Jahrg. 1856, p. 74 – 79, in-4°, Basel . . . . (L.)

1857. A. Favre. — Sur les tremblements-de-terre observés en Europe dans l'année 1855. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1857, p. 110, in-8°, Trogen. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève.]

—— Tscheinen. — Tagebuch über die Erdbeben des Visperthales in den Jahren 1855 und 1856. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 2. Jahrgang, p. 28 – 48, p. 169 – 198, in-8°, Zürich 1857. —

1857 – 1858. G. H. O. Volger. — Untersuchungen über das Phänomen der Erdbeben in der Schweiz, seine Geschichte, seine Aeusserungsweise, seinen Zusammenhang mit anderen Phänomenen und mit den petrographischen und den geotektonischen Verhältnissen des Bodens, und seine Bedeutung für die Physiologie des Erdorganismus. 3 Theile: 367 pp., 6 pll.; 281 pp., 1 pl.; 522 pp., 1 Karte, in-8°, Gotha 1857 – 1858. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

Inhalt: Erster Theil. Chronik der Erdbeben in der Schweiz. Zweiter Theil. Die Gebirge von Wallis. Der Kanton Wallis nebst Urner und Berner Alpen als sismisches Stossgebiet betrachtet. Dritter Theil. Die Erdbeben im Wallis. Geschichte der Erdbeben des meteorologischen Jahres 1855 [in der Schweiz].

1858. Tscheinen. — Das Erdbeben vom 25. Juli 1855, beobachtet in Unterbäch bei Raron von Herrn Pfarrer Lehner. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 3. Jahrg., p. 92 – 98, in-8°, Zürich 1858. —

—— M. Tscheinen. — Tagebuch über die Erdbeben des Visperthales im Jahre 1857. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 3. Jahrgang, p. 154 – 163, in-8°, Zürich 1858. —

1859 – 1864. J. J. Siegfried. — Chronik der in der Schweiz beobachteten Naturerscheinungen von Januar 1859 bis 1864. Erdbeben. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 4. Jahrg.,

p. 314, p. 391; 5. Jahrgang, p. 220 - 221, p. 461 - 462; 7. Jahrgang, p. 220; 8. Jahrgang, p. 218; 9. Jahrgang, p. 45, in-8°, Zürich 1859 - 1864. —

1859. M. Tscheinen. — Tagebuch über die Erdbeben des Visperthales im Jahre 1858. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 4. Jahrgang, p. 175 - 193, in-8°, Zürich 1859. —

1860. G. Theobald. — Sturz bei Felsberg. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, V. Jahrgang, p. 103 - 104, in-8°, Chur 1860. —

—— M. Tscheinen. — Erdbeben 1755 im Briger- und Mörjerzehnen. (Aus alten Manuscripten.) *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 5. Jahrg., p. 325 - 327, in-8°, Zürich 1860. —

1861. E. Kluge. — Ueber Bewegungen in Gewässern bei Erdbeben und eine mögliche Ursache gewisser Erd-Erschütterungen. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1861, p. 777 - 831, in-8°, Stuttgart. —

—— M. Tscheinen. — Tagebuch über Erdbeben und andere Naturerscheinungen im Visperthal im Jahre 1860. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 6. Jahrgang, p. 229 - 254, in-8°, Zürich 1861. —

—— R. Wolf. — Das Erdbeben von 1861 XI. 14. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 6. Jahrgang, p. 456 - 459, in-8°, Zürich 1861. —

1862. M. Tscheinen. — Tagebuch über Erdbeben und andere Naturerscheinungen im Visperthal im Jahre 1861. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 7. Jahrgang, p. 189 - 212, in-8°, Zürich 1862. —

1863. M. Tscheinen. — Tagebuch über Erdbeben und andere Natur-Erscheinungen im Visperthal im Jahre 1862. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 8. Jahrgang, p. 176 - 199, in-8°, Zürich 1863. —

1864. M. Tscheinen. — Tagebuch über Erdbeben und andere Naturerscheinungen im Visperthal im Jahr 1863. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 9. Jahrgang, p. 20 - 39, in-8°, Zürich 1864. —

1865. O. Speyer. — Das Erdbeben im Vispthale 1855. *Globus,* Bd. 9, p. 59 - 61, in-4°, Hildburghausen 1865. —

1866. G. Bischof. — Erdbeben und Bergschlipfe. *Lehrbuch der chemischen und physikalischen Geologie,* 2. Auflage, Bd. III, p. 477 - 603, in-8°, Bonn 1866. —
Erdbeben in der Schweiz p. 534 - 543.

—— J. Bourlot. — Histoire des tremblements de terre ressentis en Alsace et dans le pays de Bade, précédée de généralités sur le phénomène. *Bulletin de la Société d'histoire naturelle de Colmar,* 6e à 7e années, p. 213 - 262, in-8°, Colmar 1867. —
Nombreuses indications historiques sur les tremblements-de-terre de Bâle, etc.
Referat von Langenbeck **in** *Geographische Abhandlungen aus den Reichslanden Elsass-Lothringen,* Bd. 1, p. 2 . . . .

—— M. Tscheinen. — Correspodenz aus Grächen. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 11. Jahrgang, p. 194 - 195, in-8°, Zürich 1866. —

—— J. M. Ziegler. — Zur Hypsometrie der Schweiz und zur Orographie der Alpen. Erläuterungen für die hypsometrische Karte der Schweiz. 1 Bd. VIII + 60 pp. in-8°, Winterthur 1866. — [Bibl. Polyt. Zürich.]
Vide: Erdbeben p. 40 - 44.

1867. H. Fritz. — Mittheilung über eine Erdbebenperiode. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 12. Jahrgang, p. 209 - 211, in-8°, Zürich 1867. —

—— Jeanneret et **Hirsch.** — [Sur le tremblement de terre du Seeland.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 8, p. 25, in-8°, Neuchâtel 1868. —

1868. M. Tscheinen. — Correspondenz aus Grächen (Wallis). *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 13. Jahrgang, p. 281, in-8°, Zürich 1868. —

—— X. — Das grosse Erdbeben in Luzern vom 18. Sept. 1601. *Thüsingscher Hauskalender,* Jahrgang 1868, 3 pp. in-4°, Luzern . . . . (L.)

1869 – 1877. X., dann **E. Killias.** — Periodische Erscheinungen und Naturereignisse. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, XIV. Jahrgang, p. 184 – 188; XV. Jahrgang, p. 74 – 83; XVI. Jahrgang, p. 110 – 118; XVII. Jahrgang, p. 78 – 82; XVIII. Jahrgang, p. 72 – 81; XIX. Jahrgang, p. 56 – 59; XX. Jahrgang, p. 94 – 98; XXII. Jahrgang, p. 38 – 39, in-8°, Chur 1869 – 1879. —

1870. E. Hagenbach. — Erdbeben in Basel. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 5, p. 522, in-8°, Basel 1873. —

—— **Hirsch.** — Tremblement de terre du 22 novembre 1870. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 9, p. 6 – 7, in-8°, Neuchâtel 1871. —

—— **Walt. Senn.** — Das Erdben im Visphal 1855. *Charakterbilder Schweizerischen Landes, Lebens und Strebens* von W. Senn, I. Serie, p. 229 – 238, kl. in-4°, Glarus 1870. — [Stadtbibl. Zürich.]

1871. L. Coulon. — Secousse de tremblement de terre. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 9, p. 22, in-8°, Neuchâtel 1871. —

1872. Al. Perrey. — Note sur les tremblements de terre en 1868 et 1869, avec suppléments pour les années antérieures. *Mémoires couronnés, etc., publiés par l'Académie royale de Belgique,* t. 22, 232 pp. in-8°, Bruxelles 1872. —

—— **C. W. C. Fuchs.** — Die Erdbeben in den Deutschen Alpen. *Zeitschrift des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* redigirt von Dr. K. Haushofer, Jahrgang 1872, I. Abtheilung, p. 1 – 11, in-8°, München 1872. —

Die Kalkalpen sind vorzugsweise der Sitz der Erdbeben.

1874. Ldw. Sieber. — Neue Nachrichten über das Erdbeben von 1356. Vortrag. *Beiträge zur vaterländischen Geschichte, herausgegeben von der historischen Gesellschaft in Basel,* Bd. 10, p. 249 – 266, in-8°, Basel 1875. — [Kantonsbibl. Zürich.]

—— **M. Tscheinen.** — Auszüge aus zwei Briefen. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 19. Jahrgang, p. 298 – 301, in-8°, Zürich 1874. —

—— **R. Wolf.** — Das Erdbeben vom 20. Februar 1874. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 19. Jahrgang, p. 79 – 81, in-8°, Zürich 1874. —

—— **X.** — Le tremblement de terre dans la vallée de la Viège en 1855. *Alpenpost,* redigirt von W. Senn, Bd. 6, p. 129 – 131, in-4°, Zürich 1874. —

—— **X.** — Tremblement de terre à Zurich, le 25 février. *La Nature,* année 1874, 1e semestre, p. 255, gr. in-8°, Paris. —

1875. Favre et **Hirsch.** — [Secousses de tremblement de terre à Corcelles.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 10, p. 146, in-8°, Neuchâtel 1875. —

—— **L. Sieber.** — Neue Nachrichten über das Erdbeben von 1356, mit 2 Beilagen. *Beiträge zur vaterländischen Geschichte herausgegeben von der historischen Gesellschaft in Basel,* Bd. 10, p. 249 – 273, in-8°, Basel 1875 . . . .

1876 – 1888. Chr. G. Brügger. — Beiträge zur Naturchronik der Schweiz, insbesondere der rhätischen Alpen. Nr. I – VI. *Beilagen zu den Programmen der bündnerischen Kantonsschule,* 1876, 1877, 1879, 1881, 1882, 1888, in-4°, Chur. —

Sammlung von Angaben über Witterung, Meteoren, Lawinen, Bergstürze und Erdbeben aus den Jahren 1043 bis 1750.

1876. E. Desor. — [Sur les tremblements de terre et leurs causes.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 10, p. 342 – 346, in-8°, Neuchâtel 1876. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 130, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 10, in-8°, Genève 1877. —

—— **E. Desor, F. Lang, B. Studer.** — [Lettres et questionnaire relatifs aux tremblements de terre.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 10, p. 372 – 373 et discussion (Otz) p. 373, in-8°, Neuchâtel 1876. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 130, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 10, in-8°, Genève 1877. —

1876. M. de Tribolet. — Notice sur les tremblements de terre ressentis dans le canton de Neuchâtel du 2 avril au 16 mai 1876. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 10, p. 358 – 372, in-8°, Neuchâtel 1876. —

Contient une liste d'anciens tremblements de terre à Neuchâtel.

Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 130, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 10, in-8°, Genève 1877. — Kurzes Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1877, p. 424 – 425, in-8°, Stuttgart 1877. —

—— **M. de Tribolet.** — Sur les tremblements de terre ressentis dans le canton de Neuchâtel du 2 avril au 16 mai 1876. *Rameau de Sapin,* 10e année, p. 27 – 28, p. 31 – 32, illustr., et observations (A. Davall), p. 48, in-4° autogr., Neuchâtel 1876. —

—— **X.** — Communications diverses sur le tremblement de terre du 2 avril 1876. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 10, p. 330 - 331, in-8°, Neuchâtel 1876. —

—— **X.** — Tremblement de terre en Suisse. *La Nature,* 4e année, 22 avril 1876, p. 336, gr. in-8°, Paris. —

1877. A. Heim. — Das ostschweizerische Erdbeben vom 2. Mai 1877. (Bericht den Einsendern von Beobachtungsnotizen abgestattet.) Brosch. 16 pp. in-8° [Zürich 1877]. Separat-Abdruck aus der Neuen Zürcher Zeitung. Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 166 – 167, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 14 - 15, in-8°, Genève 1878. —

1877 – 1890. Ed. Killias. — Aus der Naturchronik (in Graubünden). *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, XXIII. und XXIV. Jahrgang, p. 37 - 46; XXV. Jahrgang, p. 20 – 21; XXVI. Jahrgang, p. 33 – 37; XXVII. Jahrgang, p. 22 - 25; XXVIII. Jahrgang, p. 126 – 129; XXIX. Jahrgang, p. 195 – 197; XXX. Jahrgang, p. 18 – 20; XXXII. Jahrgang, p. 34 – 37; XXXIII. Jahrgang, p. 67 – 71, in-8°, Chur 1881 - 1890. —

1877. Nicolas. — [Sur le questionnaire relatif aux tremblements de terre de 1876.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 11, p. 60, in-8°, Neuchâtel 1877. —

—— **G. Tissandier.** — Le tremblement de terre du 8 octobre 1877 en Italie, en Suisse et en France. *La Nature,* 5e année, 3 novembre 1877, p. 357 – 359, gr. in-8°, Paris. —

—— **[M. de] T.[ribolet.]** — Tremblement de terre du 2 mai [1877]. *Revue scientifique suisse,* 1e année, p. 138 – 140, gr. in-8°, Fribourg 1877. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 165 - 166, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 13 – 14, in-8°, Genève 1878. —

—— **[M. de Tribolet.]** — Tremblement de terre du 8 octobre [1877]. *Revue scientifique suisse,* 1e année, p. 250 – 255, gr. in-8°, Fribourg 1877. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 165 – 166, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 13 – 14, in-8°, Genève 1878. —

—— **M. Tscheinen.** — Correspondenz aus Grächen. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 22. Jahrgang, p. 401, in-8°, Zürich 1877. —

1878. S. Chavannes. — Secousse verticale de tremblement de terre à Château-d'Œx, le 30 avril 1878. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 15, proc.-verb. p. 98, in-8°, Lausanne 1878. —

1878 – 1887. C. W. C. Fuchs. — Die vulkanischen Ereignisse des Jahres 1877, etc. bis 1885. *Mineralogische und petrographische Mittheilungen* von G. Tschermak, neue Folge, Bd. 1, p. 106 - 136; Bd. 2, p. 97 - 125; Bd. 3, p. 35 – 60; Bd. 4, p. 51 - 96; Bd. 5, p. 97 – 147; Bd. 6, p. 125 – 231; Bd. 7, p. 146 – 179; Bd. 8, p. 28 – 61, gr. in-8°, Wien 1878 - 1887. —

1878. M. de Tribolet. — Tremblement de terre du 26 août [1878]. *Revue scientifique suisse,* 2e année, p. 222 – 224, gr. in-8°, Fribourg 1878. —

1879. F.-A. Forel. — Sur l'organisation de l'étude des tremblements de terre et sur les tremblements de terre des 4 et 5 décembre 1879. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 2e série, vol. 16, p. 695 – 696, et p. 700, in-8°, Lausanne 1880. — Comptes-rendus sommaires par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 176, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 48, in-8°, Genève 1881. —

1879–1882. A. Heim. — Berichte der Erdbeben-Commission. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft. Actes de la Société helvétique des sciences naturelles:* 62. Jahresversammlung St. Gallen 1879, p. 112–117, in-8°, St. Gallen 1879; 63. Jahresversammlung Brieg 1880, p. 101–103, in-8°, Lausanne 1881; 64. Jahresversammlung Aarau 1881, p. 98–99, in-8°, Aarau 1881; 65. Jahresversammlung Linthal 1882, p. 48–49, in-8°, Glarus 1882. —

1879. A. Heim. — Die Erdbeben und deren Beobachtung. (Auf Veranlassung der Erdbeben-Commission der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft.) Brosch. 31 pp. in-12°, Zürich 1879. — Diese Broschüre enthält einige Angaben über die Schweizerischen Erdbeben, und besonders Mittheilungen über die Organisation der Erdbebenbeobachtungen in der Schweiz (Adressen).

Analyse **in** *Ausland* redigirt von F. von Hellwald, Jahrgang 1880, p. 717–719, in-4°, Stuttgart 1880. — Referat von J. M.[eurer] **in** *Oesterreichische Alpenzeitung*, Jahrgang 1880, p. 11, gr. in-8°, Wien. — Traduction française par **F.-A. Forel.** — Les tremblements de terre et leur étude scientifique. *Voir* à l'année 1880.

—— A. Heim. — Ueber die Untersuchung der Erdbeben und deren bisherige Resultate. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 24. Jahrgang, p. 310–316, in-8°, Zürich 1879. —

1879–1890. P. Plantamour. — Des mouvements périodiques du sol accusés par des niveaux à bulle d'air. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e période, t. 2, p. 641–662; t. 5, p. 97–106; t. 6, p. 601–610; t. 8, p. 551–558; t. 10, p. 616–622; t. 12, p. 388–394; t. 14, p. 443–448; t. 16, p. 566–571; t. 18, p. 542–548, 1 pl.; t. 20, p. 545–550; t. 22, p. 431–437, 1 pl.; t. 24, p. 441–445, 1 pl., et p. 667, in-8°, Genève 1879–1890. — *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences*, t. 92, p. 329–330, in-4°, Paris 1881. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 7, p. 214, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881*, p. 39, in-8°, Genève 1882. —

1879. M. de Tribolet. — Les tremblements de terre. *Revue scientifique suisse*, 3e année, p. 76–85, p. 101–108, gr. in-8°, Fribourg 1879. —

—— X. — Die Einführung seismometrischer Beobachtungen in der Schweiz. *Jahrbuch des tellurischen Observatoriums zu Bern*, Jahrg. 1879, 12 pp. in-4°, Bern . . . .

—— X. — Studien über Erdbeben. *Gæa* herausgegeben von H. J. Klein, Bd. 15, p. 147–151, in-8°, Köln und Leipzig 1879. —

1880. H. Becker. — Ein Erdbeben in der Schweiz. *Die Natur*, Jahrgang 1880, p. 433–434, in-4°, Halle. —

—— F.-A. Forel. — Exposé des résultats obtenus dans la première année des travaux de la Commission seismologique. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 4, p. 369–373, in-8°, Genève 1880. — Extrait par E. Favre *ibidem*, 3e pér., t. 5, p. 175–176, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880*, p. 47–48, in-8°, Genève 1881. —

—— F.-A. Forel. — Tremblement de terre du 30 décembre 1879. *Jahrbuch des tellurischen Observatoriums zu Bern*, Jahrgang 1880, 17 pp. in-4°, 1 Karte, Bern 1881. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 7, p. 211, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881*, p. 36, in-8°, Genève 1882. —

—— C. W. C. Fuchs. — Ueber Erdbeben in den Alpen und deren Beobachtung. *Zeitschrift des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins*, redigirt von Th. Trautwein, Jahrgang 1880, p. 351–359, in-8°, Wien 1880. —

—— A. Heim. — Das Verhältniss der Erdbeben zu den Gebirgen. *Jahrbuch des S. A. C.*, 1880, 7 pp. in-8°, Bern . . . . [Falsches Citat.] Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 5, p. 174–175, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880*, p. 46–47, in-8°, Genève 1881. —

—— A. Heim, traduit de l'allemand par **F.-A. Forel.** — Les tremblements de terre et leur étude scientifique. *Archives des sciences physiques et naturelles* [*de Genève*], 3e période, t. 3, p. 261–289, in-8°, Genève 1880. — A part: 32 pp. in-12°, Zurich 1880 . . . . Compte-rendu **in** *La Nature*, 8e année, 1er semestre, p. 391–394, illustr., 2e semestre, p. 35–39, p. 83–86, illustr., gr. in-8°, Paris. — Compte-rendu **in** *Le Monde de la Science et de l'Industrie*, 1880, Nr. 4, p. 43, in-4°, Paris 1880. — Compte-

r e n d u par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 3, p. 116 – 117, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1879,* p. 36 – 37, in-8°, Genève 1880. —

1880. F. von Hochstetter. — Ueber Erdbeben. *Beilage zu den Monatsblättern des wissenschaftlichen Club in Wien,* 1889, Heft 2, p. 1 . . . . C o m p t e - r e n d u par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 208 — 209, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 33 – 34, in-8°, Genève 1882. —

—— Hœrnes. — Die Erdbeben und deren Beobachtung. *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 16, p. 581 – 590, in-8°, Köln und Leipzig 1880. —

—— C. H. Mann. — Unterirdisches. *Berner Bote,* Bd. 29 oder Jahrg. 1880, Nr. 56, 57, 58, 59, im Feuilleton, in-folio, Bern . . . . (L.)

—— Soret. — Sur le tremblement de terre du 30 décembre 1879. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 3, p. 117 – 118, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1879,* p. 37 – 38, in-8°, Genève 1880. — [Extrait par E. Favre du Journal de Genève du 7 janvier 1880.]

—— M. de Tribolet. — [Sur le tremblement de terre dans la partie ouest de la Suisse le 30 décembre 1879.] *Revue scientifique suisse,* 4e année, p. 38 – 39, gr. in-8°, Fribourg 1880. —

—— M. de Tribolet. — Le tremblement de terre du 4 juillet [1880]. *Revue scientifique suisse,* 4e année, p. 172 – 174, gr. in-8°, Fribourg 1880. — C o m p t e s - r e n d u s sommaires par E. Favre pour les articles de M. de Tribolet sur les trembleterres contenus dans la Rev. sc. suisse, 3e et 4e années **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 3, p. 117, t. 5, p. 176 – 177, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1879,* p. 37; *Idem* pour l'année 1880, p. 48 – 49, in-8°, Genève 1880 – 1881. —

—— X. X. — Das rheinisch-schwäbische Erdbeben vom 24. Januar 1880. *Verhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins in Karlsruhe,* Heft 8, p. 197 – 264, in-8°, Karlsruhe 1881. —
Vide: Abschnitt III: Geognosie des Erdbebens und theoretische Bemerkungen dazu.

—— X. — Das Verhältniss der Erdbeben zu den Gebirgen. *Das Ausland,* redigirt von F. von Hellwald, Jahrgang 1880, p. 1001 – 1002, in-4°, Stuttgart 1880. —

—— X. — Tremblement de terre en Suisse et en Italie. *La Nature,* 8e année, 2e semestre, p. 94, gr. in-8°, Paris. —

—— X. — Tremblements de terre en Suisse. *La Nature,* 8e année, 2e semestre, p. 275, p. 323, gr. in-8°, Paris. —

1881. Colladon. — Tremblement de terre du 27 janvier 1881. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 92, p. 330 – 331, in-4°, Paris 1881. — C o m p t e - r e n d u **in** *La Nature,* 9e année, 1e semestre, p. 191, gr. in-8°, Paris. —

—— F.-A. Forel. — Les tremblements de terre étudiés par la commission sismologique suisse de novembre 1879 à fin décembre 1880. (1er Rapport.) *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 6, p. 461 – 494, 1 pl., in-8°, Genève 1881. — C o m p t e - r e n d u par E. Favre in *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 211, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 36, in-8°, Genève 1882. — C o m p t e - r e n d u **in** *La Nature,* 10e année, 1er semestre de 1882, p. 79, gr. in-8°, Paris. —

—— F.-A. Forel. — Sur le tremblement de terre du 27 janvier 1881. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 17, p. XXXIX, in-8°, Lausanne 1881. — C o m p t e - r e n d u sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 211—212, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 36 – 37, in-8°, Genève 1882. —

—— F.-A. Forel. — Les tremblements de terre en février et mars 1881, etc. *La Nature,* 9e année, 1e semestre, p. 242 – 243, 2e semestre, p. 222, gr. in-8°, Paris. —

—— F.-A. Forel. — Sur le tremblement de terre du 9 juin 1881. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 17, p. LXIII, in-8°, Lausanne 1881. —

—— F.-A. Forel. — Sur les tremblements de terre du canton de Vaud et de Neuchâtel, et en particulier sur celui du 22 juillet 1881. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 6, p. 266 – 267, in-8°, Genève 1881. —

1881. Forster. — Uebersicht der schweizerischen Erdbeben im November 1881. *Jahrbuch des tellurischen Observatoriums zu Bern,* Jahrgang 1881 .... Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 212, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 37, in-8°, Genève 1882. —

—— **U. Grubenmann.** — Ueber einzelne europäische Erdbeben des letzten Jahres (1880) und Jahrzehntes. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1881 – 1882,* p. 15, in-8°, St. Gallen 1883. — [Referat von Wartmann.]

—— **A. Heim.** — Die schweizerischen Erdbeben vom November 1879 bis Ende 1880. (Nach den von der schweiz. Erdbebenkommission gesammelten Berichten zusammengestellt.) *Jahrbuch des tellurischen Observatoriums zu Bern,* Jahrgang 1881, 23 pp. in-4°, 1 pl.; Berichtigung, 2 pp. in-4°, Bern 1881. — Referat **in** *Ausland* 1882, Nr. 3, p. 48 – 51, in-4°, Stuttgart 1882. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 210, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 35 – 36, in-8°, Genève 1882. —

—— **Herzog.** — [Tremblement de terre du 27 janvier 1881.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 12, p. 276, in-8°, Neuchâtel 1881. —

—— **Hirsch** et **De Tribolet.** — Tremblements de terre des 27 janvier et 3 mars 1881. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 12, p. 287, in-8°, Neuchâtel 1881. —

—— **Hirsch.** — Mouvement du sol à l'observatoire de Neuchâtel. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* 1881, t. 12, p. 335, in-8°, Neuchâtel 1881. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 213, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 38, in-8°, Genève 1882. —

—— **A. Jaccard.** — [Tremblement de terre aux Replattes, le 18 février 1881.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 12, p. 281, in-8°, Neuchâtel 1881. —

1881 – 1882. L. Sohncke und **G. Wagner.** — Naturwissenschaftliche Chronik des Grossherzogthums Baden und benachbarter Länder 1881 und 1882. II. Erdbeben. *Verhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins in Karlsruhe,* Heft 9, Abhandl. p. 69 – 83, in-8°, Karlsruhe 1883. —

1881. J.-L. Soret. — Sur les travaux de la Commission sismologique suisse et sur les tremblements de terre récemment ressentis en Savoie. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 93, p. 1130 – 1134, in-4°, Paris 1881. — Compte-rendu **in** *Revue scientifique de la France et de l'Etranger,* 3e série, t. 3, p. 30 – 31, in-4°, Paris 1882. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 213, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 38, in-8°, Genève 1882. —

—— **M. de Tribolet.** — Les tremblements de terre du 27 janvier et du 3 mars 1881. *Bulletin littéraire et scientifique suisse* [Suite de la Revue scientifique suisse], 5e année, p. 61 – 64, gr. in-8°, Fribourg 1881. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 212, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 37, in-8°, Genève 1882. —

—— **M. de Tribolet.** — Le tremblement de terre du 22 juillet 1881. *Bulletin littéraire et scientifique suisse* [Suite de la Revue scientifique suisse], 5e année, p. 179 – 181, gr. in-8°, Fribourg 1881. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 212, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 37, in-8°, Genève 1882. —

—— **X.** — Tremblement de terre en Suisse. *Revue scientifique,* 3e année, t. 1, p. 320, in-4°, Paris 1881. —

1882. A. Forster. — Das Erdbeben der schweizerischen Hochebene vom 27. Januar 1881 (Berner-Beben). *Jahrbuch des tellur. Observatoriums zu Bern,* Jahrgang 1882, 30 pp. in-4°, Bern 1882. —

—— **A. Forster.** — Uebersicht der Schweizerischen Erdbeben im November 1881. *Gæa,* herausgegeben von H. J. Klein, Bd. 18, p. 82 – 84, in-8°, Köln und Leipzig 1882. —

—— **A. Forster.** — Uebersicht der Schweizerischen Erdbeben im December 1881. *Gæa* herausgegeben von H. J. Klein, Bd. 18, p. 142 – 146, in-8°, Köln und Leipzig 1882. —

1882. A. Heim. — Die schweizerischen Erdbeben im Jahre 1881. (Nach den von der schweiz. Erdbebenkommission gesammelten Berichten zusammengestellt, ergänzt durch ein Verzeichniss der oberitalienischen Stösse im gleichen Zeitraum.) *Jahrbuch des tellurischen Observatoriums zu Bern,* Jahrg. 1882, 25 pp. in-4°, Bern 1882. — Referat **in** *Ausland,* Jahrgang 1883, p. 718, in-4°, Stuttgart und München 1883. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 9, p. 219, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1882,* p. 48, in-8°, Genève 1883. —

—— **A. Heim.** — Rapport sur les tremblements de terre en Suisse. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 8, p. 381 – 387, in-8°, Genève 1882. —

—— **A. Heim.** — Ueber die Erdbeben der zwei letzten Jahre in der Schweiz. Sur les tremblements de terre en Suisse. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 65. Jahresversammlung 1882, p. 23, in-8°, Glarus 1882. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 8, p. 381 – 387, in-8°, Genève 1882. — Auszug **in** *Gæa,* Bd. 19, p. 248 – 250, in-8°, Köln und Leipzig 1883. —

—— **J. Früh.** — Das ostschweizerisch-vorarlbergische Erdbeben vom 18. November 1881. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1881 – 1882,* p. 15 – 16, in-8°, St. Gallen 1883. — [Referat von Wartmann.]

—— **J. Früh.** — Die schweizerischen Erdbeben im November 1881. (Nach den von der schweiz. Erdbebenkommission gesammelten Berichten zusammengestellt.) *Jahrbuch des tellur. Observatoriums zu Bern,* Jahrgang 1882, 20 pp. in-4°, Bern 1882. —

—— **L. Sieber.** — Zwei neue Berichte über das Erdbeben von 1356. . . . . Basel 1882 . . . .

—— **Ch. Soret.** — Le tremblement de terre du 22 juillet 1881. (Résumé des documents recueillis par la commission sismologique suisse.) *Jahrbuch des tellurischen Observatoriums zu Bern,* Jahrg. 1882, 20 pp. in-4°, 2 pll., Bern 1882. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 9, p. 219 – 220, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1882,* p. 48 – 49, in-8°, Genève 1883. —

1883. L. Favre. — Tremblement de terre observé à Fleurier en 1817. *Musée neuchâtelois,* 20e année, p. 131 – 134, gr. in-8°, Neuchâtel 1883. —

—— **F.-A. Forel, de Sinner, Fraisse, Rosset.** — Discussion à propos des tremblements de terre de 1881. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 20, p. IV, in-8°, Lausanne 1884. —

1883 – 1884. F.-A. Forel. — Tremblements de terre orogéniques étudiés en Suisse. *Revue d'Astronomie,* décembre 1883 et janvier 1884, Paris . . . .

1883 – 1890. A. Forster. — Berichte der Erdbeben-Commission. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft. Actes de la Société helvétique des sciences naturelles. Atti, etc.:* 66. Jahresversammlung Zürich 1883, p. 92 – 94, in-8°, Zürich 1883; 67. Jahresversammlung Luzern 1884, p. 86 – 87, in-8°, Luzern 1884; 68 session Locle 1885, p. 101 – 102, in-8°, Neuchâtel 1886; 69 session Genève 1886, p. 109 – 110, in-8°, Genève 1886; 70. Jahresversammlung Frauenfeld 1887, p. 79 – 80, in-8°, Frauenfeld 1887; 71. Jahresversammlung Solothurn 1888, p. 126 – 128, in-8°, Solothurn 1888; 72 sessione Lugano 1889, p. 89 – 90, in-8°, Lugano 1890; 73. Jahresversammlung Davos 1890, p. 97 – 101, in-8°, Davos 1891. —

1883. A. Forster. — Die schweizerischen Erdbeben im Jahre 1882. (Zusammengestellt nach den von der schweiz. Erdbebenkommission gesammelten Berichten.) *Jahrbuch des tellurischen Observatoriums zu Bern,* Jahrgang 1883, 14 pp. in-4°, Bern 1883. —

—— **Hirsch.** — Sur les mouvements du sol constatés à l'observatoire de Neuchâtel. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 13, 15 pp., 2 pll., in-8°, Neuchâtel 1883. —

—— **Larrey.** — Lettre sur la prédiction des tremblements de terre. *Revue scientifique de la France et de l'Etranger,* 3e série, t. 6, p. 378 – 379, in-4°, Paris 1883. —

1884. F.-A. Forel. — Les tremblements de terre étudiés par la commission sismologique suisse pendant l'année 1881. 2e Rapport. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 11, p. 147 – 182, in-8°, Genève 1884. — Mention et rectification concernant Archives, t. 9, p. 219, par E. Favre, *Ibid.,* t. 11, p. 228, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1883,* p. 24, in-8°, Genève 1884. —

1884. F.-A. Forel. — Sur le tremblement de terre du 27 novembre 1884. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 21, p. IX, in-8°, Lausanne 1885. —

—— **A. Forster.** — Die schweizerischen Erdbeben im Jahre 1883. (Zusammengestellt nach den von der schweiz. Erdbebenkommission gesammelten Berichten.) *Jahrbuch des tellurischen Observatoriums zu Bern,* Jahrgang 1884, 9 pp. in-4°, Bern 1884. —

—— **F. Lombard.** — Les catastrophes dans les Alpes. *L'Echo des Alpes,* vol. 1884, p. 224 – 269, in-8°, Genève 1884. —

—— **J.-L. Soret.** — Sur les travaux de la Commission sismologique suisse. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 99, p. 227 – 228, in-4°, Paris 1884. —

1885. A. Bachelin. — Tremblement de terre [en 1716 et en 1729 à St-Blaise]. *Musée neuchâtelois,* 22e année, p. 308, gr. in-8°, Neuchâtel 1885. —

—— **C. Detaille.** — Statistique des tremblements de terre. *L'Astronomie* par C. Flammarion, 4e année 1885, p. 183 – 191, 1 carte, gr. in-8°, Paris 1886. —

—— **[F.-A. Forel.]** — Le tremblement de terre du 27 novembre [1884]. *L'Astronomie* par C. Flammarion, 4e année 1885, p. 31 – 33, gr. in-8°, Paris 1886. —

—— **[F.-A. Forel.]** — Les tremblements de terre du 27 novembre et du 28 décembre 1884. *La Nature,* 1885, 1er semestre, p. 77—78, gr. in-8°, Paris. — Notice **in** *Science,* 1885, vol. 5, p. 204 ...., in-4°, New-York ....

—— **F.-A. Forel.** — Les tremblements de terre étudiés par la commission sismologique suisse pendant les années 1882 et 1883. 3e Rapport. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 13, p. 377 – 396, 1 pl., in-8°, Genève 1885. — Referat von G. Maillard **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 31, p. 441, in-4°, Gotha (1885). —

—— **F.-A. Forel.** — Tremblement de terre du 13 avril 1885, observé en Suisse. *La Nature,* 13e année, 1er semestre de 1885, p. 334, gr. in-8°, Paris. — *Nature,* 1885, vol. 31, p. 610, gr. in-8°, London 1885. —

—— **F.-A. Forel.** — Tremblement de terre en Suisse [du 20 au 24 juin 1885]. *La Nature,* 13e année, 2e semestre de 1885, p. 90, gr. in-8°, Paris. — *Nature,* 1885, vol. 32, p. 295, gr. in-8°, London 1885. —

—— **F.-A. Forel.** — Tremble-terre du 26 septembre 1885. *La Nature* 1885, 2e sem., p. 318 – 319, gr. in-8°, Paris. — *Nature,* 1885, vol. 32, p. 574, gr. in-8°, London 1885. —

—— **F.-A. Forel.** — [Remarque sur l'état du limnimètre pendant les tremblements de terre.] *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 21, p. XXV, in-8°, Lausanne 1885. —

—— **F.-A. Forel.** — Résumé des observations reçues sur le tremblement de terre du 20 juin 1885. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 21, p. XXXVII et discussion, in-8°, Lausanne 1885. —

—— **F.-A. Forel.** — Résumé des tremble-terre observés dans la Suisse occidentale pendant le mois de novembre 1885. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 22, p. VII – VIII, in-8°, Lausanne 1886. —

—— **H. Habenicht.** — Die Ursache der sogenannten tektonischen Erdbeben. *Das Ausland,* Jahrgang 1885, p. 257 – 259, in-4°, Stuttgart und München 1885. —
Reflectirt auf die Entstehung der Kettengebirge (Alpen).

1885 – 1886. [Terremoti.] — *Bulletino decadico dell' Osservatorio ed Archivio centrale geodinamico presso il R. Comitato geologico,* Nr. 1 – 30 .... Roma 1885 – 1886 ....

1886. Forster. — Sur les tremblements de terre dans le Simmenthal. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 16, p. 187, in-8°, Genève 1886. —

—— **C. W. C. Fuchs.** — Statistik der Erdbeben von 1865 – 1885. *Sitzungsberichte der k. Akademie der Wissenschaften,* Bd. 92, I. Abth., October-Heft, p. 99 – 117, in-8°, Wien 1886. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 32, Litteraturbericht p. 105, in-4°, Gotha 1886. —

1887. F. Denza. — Tremblement de terre du 23 février 1887 en Italie. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* 7 mars 1887, t. 104, p. 659—661, in-4°, Paris 1887. — Compte-rendu **in** *Revue scientifique* p. 343—344, in-4°, Paris 1887. —
Passim.

—— **H. Eck** und **E. Hammer.** — Beitrag zur Kenntnis des Erdbebens vom 28. November 1886 abends etwa um 11 Uhr. *Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg,* Jahrg. 43, p. 403—445, 1 pl., in-8°, Stuttgart 1887. —

—— **F.-A. Forel.** — Les tremblements de terre étudiés par la commission sismologique suisse pendant les années 1884, 1885 et 1886. 4e Rapport. *Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 19, p. 39—67, et discussion p. 287—288, in-8°, Genève 1888. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1887: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 19, p. 232, in-8°, Genève 1888; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 120, in-8°, Lausanne 1888. —

—— **F.-A. Forel.** — Sur les effets du tremblement de terre du 23 février 1887 dans la Suisse orientale. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 104, p. 608—610, in-4°, Paris 1887. —

—— **F.-A. Forel.** — Sur le tremblement de terre du 23 février 1887. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 23, p. XVIII et discussion, in-8°, Lausanne 1888. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 17, p. 460, in-8°, Genève 1887. —

—— **A. Forster.** — Die schweizerischen Erdbeben in den Jahren 1884 und 1885. (Zusammengestellt nach den von der schweizerischen Erdbebenkommission gesammelten Berichten.) *Jahrbuch des tellurischen Observatoriums zu Bern,* Jahrgang 1887, 36 pp. in-4°, Bern 1887. — Auszug **in** *Der Naturforscher,* 20. Jahrgang, Nr. 47, p. 415—416, in-4°, Tübingen 1887. — Referat **in** *Gæa,* Jahrgang 24, p. 113—115, in-8°, Leipzig 1888. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1887: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 19, p. 231—232, in-8°, Genève 1888; *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 1, p. 119—120, in-8°, Lausanne 1888. —

—— **J. Früh.** — Die schweizerischen Erdbeben im Jahre 1886. (Nach den von der schweizerischen Erdbebenkommission gesammelten Berichten zusammengestellt.) *Jahrbuch des tellurischen Observatoriums zu Bern,* Jahrg. 1887, 30 pp. in-4°, Bern 1887. — Referat (K. M.) **in** *Natur,* Jahrg. 1888, p. 10—11, in-4°, Halle. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 34, Litteraturbericht p. 54, in-4°, Gotha 1888. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1887: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 19, p. 233, in-8°, Genève 1888; *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 1, p. 121, in-8°, Lausanne 1888. —

—— **A. Heim.** — Zur Prophezeiung der Erdbeben. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 32. Jahrgang, p. 129—148, in-8°, Zürich 1887. —
Gegen Falb.
Auszug **in** *Gæa, Natur und Leben,* Jahrgang 24, p. 282—292, in-8°, Leipzig 1888. —

—— **Hirsch.** — [Sur le tremblement de terre du 23 février 1887.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 16, p. 244—246, in-8°, Neuchâtel 1888. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 17, p. 328, in-8°, Genève 1887. —

—— **A. Issel.** — Tremblements de terre de la Ligurie. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 104, p. 662—664, in-4°, Paris 1887. — Compte-rendu **in** *Revue scientifique,* 3e série, t. 13, p. 343, in-4°, Paris 1887. —
Passim.

—— **L. de la Rive.** — Diagramme du tremblement de terre du 23 février. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 18, p. 312—313, in-8°, Genève 1887. —

—— **J.-L. Soret.** — Le tremblement de terre du 23 février, en Suisse. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 104, p. 764—765, in-4°, Paris 1887. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 18, p. 307—308, in-8°, Genève 1887. —

—— **Ch. Vélain.** — Les tremblements de terre, leurs effets et leurs causes. *Revue scientifique,* 3e série, t. 13, p. 353—361, p. 395—405, in-4°, Paris 1887. —

1887. O. Volger. — Abermals: Unser Wissen von den Erdbeben. (Bemerkungen zu dem Vortrage des Herrn Oberrealschullehrers Müller in der Sitzung des Mittelrheinischen Bezirksvereins in Coblenz am 6. März 1887 [Z. 1887, p. 520].) *Zeitschrift des Vereines deutscher Ingenieure*, Bd. 31, p. 684 686, in-folio, Berlin 1887. —

1888. L. Coulon, J. Borel et **G. de Coulon.** — [Sur le tremblement de terre du 18 février 1887.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 16, p. 288, in-8°, Neuchâtel 1888. —

—— P. F. Denza. — Il terremoto del 23 febbraio 1887. *Bollettino della Società Italiana Moncalieri*, serie 2, vol. 7, p. 65, p. 101 .... Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel*, t. 5, gr. in-8°, Paris 1889. —

Rapidité de propagation plus grande en Suisse qu'en Italie.

—— F.-A. Forel. — Sur le tremblement de terre du 19 décembre 1887. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 24, p. X, in-8°, Lausanne 1889. —

—— F.-A. Forel, de Sinner, Schardt, Chavannes, Renevier. — Discussion sur les causes et les effets des tremblements de terre. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 24, p. XI – XII, in-8°, Lausanne 1889. —

—— Forster. — Ueber Erdbeben. *Jahresbericht der geographischen Gesellschaft von Bern*, 9. Jahrgang, 1888 – 1889, p. 71 – 81, in-8°, Bern 1890. —

—— F. Fouqué. — Les tremblements de terre. *Bibliothèque scientifique contemporaine illustrée*, 1 vol. .... in-16°, Paris 1889 .... Compte-rendu **in** *Revue scientifique de la France et de l'Etranger* (*Revue rose*), 3e série, t. 16, p. 373 374, in-4°, Paris 1888. —

—— A. Heim. — Notizen über die schweizerischen Erdbeben unseres Jahrzehntes. Brosch. 10 pp. in-12°, Zürich 1888. Separat-Abdruck aus dem Feuilleton der Neuen Zürcher-Zeitung, Februar 1888. — [Bibl. naturf. Zürich.]

—— E. Reyer. — Theoretische Geologie. 1 Band XIII + 867 pp., mit Abbildungen und Kartenskizzen, in-8°, Stuttgart 1888. —

Im Kapitel der Erdbeben findet man eine Zusammenstellung und die Beziehungen der Beben zur Tektonik der Alpen (mit Kartenskizze).

—— L. Sieber. — Zwei neue Berichte über das Erdbeben von 1356. *Beiträge zur vaterländischen Geschichte herausgegeben von der historischen und antiquarischen Gesellschaft zu Basel*, neue Folge, Bd. 2, p. 113 122, in-8°, Basel 1888 .... (L.)

—— C. Tarnutzer. — Die schweizerischen Erdbeben im Jahre 1887. Bearbeitet nach den von der schweiz. Erdbebenkommission gesammelten Berichten. Inauguraldissertation. *Jahrbuch des tellurischen Observatoriums zu Bern*, Jahrgang 1888, 47 pp. in-4°, Bern 1888 .... Referat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens*, neue Folge, 32. Jahrgang, p. 81 82, in-8°, Chur 1889. — Kurzes Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen*, Bd. 35, Litteratur-Bericht, p. 21, in-4°, Gotha 1889. —

1889. H. Eck. — Uebersicht über die in Württemberg und Hohenzollern in der Zeit vom 1. März 1888 bis zum 28. Februar 1889 wahrgenommenen Erderschütterungen. *Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg*, Jahrgang 45, p. 341 – 358, in-8°, Stuttgart 1889. —

Passim.

—— Ed. Hagenbach-Bischoff. — Erdbeben des 30. Mai 1889. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel*, Bd. 8, p. 853 854, in-8°, Basel 1890. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 23, p. 299 – 300, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 1, p. 508 – 509, in-8°, Lausanne 1890. —

—— Cl. Hess. — Das ostschweizerische Erdbeben vom 7. Januar 1889. *Mittheilungen der thurgauischen naturforschenden Gesesellschaft*, Heft 9, p. 17 101, 1 Karte, in-8°, Frauenfeld 1890. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen*, Bd. 36, Litteraturbericht p. 166, in-4°, Gotha 1890. — Referat von K. M.(üller) **in** *Natur*, Jahrgang 1890, p. 249 250, in-4°, Halle. —

—— M. de Tribolet. — Sur les mouvements actuels du sol dans le Jura. *Rameau de Sapin*, vol. 23, 4 pp. petit in-folio autogr., Neuchâtel 1889 .... (L.)

1890. E. Hagenbach-Bischoff. — Erdbeben des 30. Mai 1889. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel*, Bd. 8, p. 853—854, in-8°, Basel 1890. —

—— J. Hann. — Jährliche Periode der Erdbeben in Norwegen und in der Schweiz. *Meteorologische Zeitschrift*, 1890, Bd. 7, p. 77 .... Kurzes Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen*, Bd. 36, Litteraturbericht p. 144, in-4°, Gotha 1890. —

—— Nies. — Zur Erdbebenfrage. *Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg*, Jahrgang 46, p. 74—87, in-8°, Stuttgart 1890. —

—— A. Schmidt. — Untersuchungen über zwei neuere Erdbeben, das schweizerische vom 7. Januar 1889 und das nordamerikanische vom 31. August 1886. *Jahreshefte des Vereins für vaterl. Naturkunde in Württemberg*, 1890, p. 200—232, 1 pl., in-8°, Stuttgart 1890. —

1891. Fr. Denza. — Terremoto del 20 gennaio. *Atti dell' Academia pontificale*, vol. 44, p. 181—185, ... Roma 1891 .... Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1891: Archives des sciences phys. et natur. [de Genève]*, 3e pér., t. 27, p. 560, in-8°, Genève 1892; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 3, p. 138, in-8°, Lausanne 1892. —

—— J. Früh. — Die Erdbeben der Schweiz in den Jahren 1888—1891. Nach den von der Schweizer. Erdbebenkommission gesammelten Berichten bearbeitet und ergänzt, nebst einer Uebersicht über die zwölfjährige Thätigkeit der Kommission. *Annalen der Schweizerischen meteorologischen Centralanstalt*, Jahrgang 1891, 31 pp. gr. in-4°, 1 Karte, Zürich 1892. — Referat **in** *Ausland*, Jahrgang 1892, p. 688, in-4°, Stuttgart 1892. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen*, Bd. 39, Litteraturbericht p. 151, in-4°, Gotha 1893. — Referat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens*, neue Folge, 37. Bd., p. 248—249, in-8°, Chur 1894. — Compte-rendu **in** *La Nature*, 21e année, 2e semestre de 1893, p. 50—51, gr. in-8°, Paris. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. [de Genève]*, 3e pér., t. 29, p. 505—506, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 3, p. 361—362, in-8°, Lausanne 1893. —

1892—1893. R. Billwiller. — Berichte der Erdbebenkommission. — *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, 75. Jahresversammlung Basel 1892, p. 109—111, in-8°, Basel 1892; *Ibidem* 76e session Lausanne 1893, p. 117—119, in-8°, Lausanne 1893. —

1892. J. Früh. — Die Erdbeben der Schweiz im Jahr 1892. *Annalen der Schweizerischen meteorologischen Central-Anstalt*, Jahrgang 1892, 16 pp., 1 Karte, gr. in-4°, Zürich 1892 .... Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur. [de Genève]*, 3e pér., t. 33, p. 460, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 4, p. 307, in-8°, Lausanne 1895. — Referat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens*, 37. Bd., p. 249—253, in-8°, Chur 1894. — Kurzes Referat von E. Brückner **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1895, Bd. 1, Ref. p. 283, in-8°, Stuttgart 1895. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen*, Bd. 41, Litteraturbericht p. 31, in-4°, Gotha 1895. —

—— Hirsch. — Sur le mouvement de la colline du Mail. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 20, p. 174—176, in-8°, Neuchâtel 1892. —

—— R. Langenbeck. — Die Erdbebenerscheinungen in der oberrheinischen Tiefebene und ihrer Umgebung. *Geographische Abhandlungen aus den Reichslanden Elsass-Lothringen*, Bd. 1, p. 1—120, in-8°, Stuttgart 1892. —

Enthält eine Geschichte der Erdbeben, welche sich auch auf die Schweiz bezieht, sowie eine Erörterung über räumliche Vertheilung der Erdbeben: Das Basler Schüttergebiet. Als Anleitung findet man in jener vortrefflichen Abhandlung eine Reihe von Quellen und Werke, welche die Erdbebenliteratur seit ältester Zeit ausmachen.

—— F. de Montessus de Ballore. — La Suisse sismique. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 28, p. 31—39, 1 pl., in-8°, Genève 1892. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. [de Genève]*, 3e pér., t. 29, p. 506—507, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 3, p. 362—363, in-8°, Lausanne 1893. —

—— J. Pidoux. — Des mouvements périodiques du sol. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e période, t. 28, p. 310—318, in-8°, Genève 1892. —

—— Ch. Tarnuzzer. — Falb und die Erdbeben. — Vortrag gehalten in der naturforschenden Gesellschaft Graubündens in Chur am 29. Januar 1890. *Bündtner Nachrichten*, Nr. 26 und 27, Chur

31. Januar und 1. Februar 1890. — *Sammlung gemeinverständlicher Vorträge,* Nr. 139, Brosch. 32 pp. in-8°, Hamburg 1892 . . . .

1892 – 1894. X. — Aus der Naturchronik (in Graubünden). *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 35. Jahrg. od. Bd., p. 182 – 186; 37. Jahrg. od. Bd., p. 191 – 197, in-8°, Chur 1892 – 1894. —

1893. J. Früh. — Die Erdbeben der Schweiz im Jahr 1893. *Annalen der Schweizerischen meteorologischen Central-Anstalt,* Jahrgang 1893, 6 pp. gr. in-4°, Zürich 1893 . . . . Referat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, Bd. 38, p. 58 – 60, in-8°, Chur 1895. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 33, p. 460 – 461, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 307 – 308, in-8°, Lausanne 1895. —

—— R. Hœrnes. — Erdbebenkunde. Die Erscheinungen und Ursachen der Erdbeben, die Methoden ihrer Beobachtung. 1 Bd. VI + 452 pp. illustr., 2 pll., in-8°, Leipzig 1893. —

Enthält p. 398 – 404: Tektonische Erschütterungen in den Schweizer Alpen (Dislocationsbeben); p. 415 – 427, Relaisbeben: Graubündtner Beben vom 7. Januar 1880; p. 447 – 450: Erdbeben-Register.

Analyse **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 37. Bd., p. 240 – 248, in-8°, Chur 1894. —

—— Ch. Raemy. — Les tremblements de terre en Suisse durant les années 1880 à 1891. *Bulletin de la Société fribourgeoise des sciences naturelles,* 11e à 13e année, p. 585 – 592, in-8°, Fribourg 1894. —

1894. J. Früh. — Die Erdbeben in der Schweiz im Jahre 1894. *Annalen der Schweizerischen meteorologischen Centralanstalt,* 31. Jahrgang 1894, Nr. 5, 9 pp., gr. in-4°, Zürich. — Referat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, Bd. 40, p. 72 – 75, in-8°, Chur 1897. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 126, in-8°, Lausanne 1897. —

1894. P. Lorenz. — Einiges über Erdbeben im Kanton Graubünden. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 37. Band, p. 118 – 156, in-8°, Chur 1894. —

Enthält: I. Das Erdbeben vom 6. II. 1894 im Kanton Graubünden. II. Chronik der Berichte über im Kanton Graubünden wahrgenommene Erdbeben.

Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 33, p. 461, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 308, in-8°, Lausanne 1895. —

—— F. de Montessus de Ballore. — L'Europe centrale sismique. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 31, p. 5 – 20, 1 pl., in-8°, Genève 1894. —

1895. J. Früh. — Die Erdbeben der Schweiz im Jahre 1895. *Annalen der Schweiz. meteorologischen Centralanstalt,* Jahrgang 1895, 14 pp., 1 pl., gr. in-4°, Zürich 1895 . . . . Referat von Branco **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1898, Bd. 2, Ref. p. 226, in-8°, Stuttgart 1898. — Referat für Graubünden **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, Bd. 41, p. 149 – 153, in-8°, Chur 1898. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 417 – 418, p. 419, in-8°, Lausanne 1898, et plus court **in** *Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 4e pér., t. 6, p. 346, in-8°, Genève 1898. —

—— L. Gauthier. — Tremblements de terre observés dans le canton [de Vaud] en 1893 et 1894. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 31, p. XXVIII, in-8°, Lausanne 1895. —

—— L. Gauthier. — Tremblement de terre du 1er novembre [1895]. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 4e série, vol. 32, Procès-verbaux p. IX, in-8°, Lausanne 1896. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences phys. et natur.,* 4e pér., t. 1, p. 178 – 179, in-8°, Genève 1896. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 312 – 313, in-8°, Lausanne 1898. —

—— Ch.-V. Zenger. — Les tremblements de terre récents et leur périodicité. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 120, p. 1377 – 1379, in-4°, Paris 1895. —

1896. J. Früh. — Die Erdbeben der Schweiz im Jahre 1896. *Annalen der Schweizerischen meteorologischen Centralanstalt,* Jahrgang 1896, 18 pp., 2 pll., in-4°, Zürich 1896 . . . . Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 418 – 419, in-8°, Lausanne

1898, et plus court **in** *Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 4e pér., t. 6, p. 346, in-8°, Genève 1898. — Referat von Branco **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1898, Bd. 1, Ref. p. 475 – 476, in-8°, Stuttgart 1898. — Referat für Graubünden **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, Bd. 42, p. 118 – 120, in-8°, Chur 1899. —

1896. L. Gauthier. — Sur les tremblements de terre observés dans le canton de Vaud pendant l'année 1895. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 32, p. XIX – XX, in-8°, Lausanne 1896. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 1er, p. 574 – 575, in-8°, Genève 1896. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 313, in-8°, Lausanne 1898, et résumé **in** *Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 4e pér., t. 4, p. 568, in-8°, Genève 1897. —

—— G. Gerland. — Das südwestdeutsche Erdbeben vom 22. Januar 1896. *Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin,* Bd. 31, p. 129 – 136, in-8°, Berlin 1896. — Referat von W. Volz **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1900, Bd. 1, Ref. p. 42, in-8°, Stuttgart 1900. —

—— R. Langenbeck. — Das Erdbeben vom 13. Januar 1895 im südlichen Schwarzwald und den benachbarten Gebieten des Elsass und der Schweiz. *Verhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins in Karlsruhe,* Bd. 11, p. 412 – 466, 1 Karte, in-8°, Karlsruhe 1896. — Referat von G. Maas **in** *Geographische Zeitschrift* herausgeg. von Dr. A. Hettner, 2. Jahrgang, p. 229, gr. in-8°, Leipzig 1896. — Referat von Leonhard **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1900, Bd. 1, Ref. p. 43, in-8°, Stuttgart 1900. —

—— St. Meunier. — Tremblement de terre à Saint-Légier-sur-Vevey (Suisse). *La Nature,* 24e année, 2e semestre de 1896, p. 318, gr. in-8°, Paris. —

—— X. — Aus der Naturchronik 1893 – 1895 [in Bündten]. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, Bd. 40, p. 55 – 61, Bd. 41, p. 104 – 106, gr. in-8°, Chur 1897 – 1898. —

1897 – 1898. J. L. Brandstetter. — Naturhistorische Litteratur und Naturchronik der fünf Orte. *Mitteilungen der naturforschenden Gesellschaft in Luzern,* Heft 1, p. 195 – 207, Heft 2, p. 219 – 237, in-8°, Luzern 1897 – 1898. —

1897. J. Früh. — Die Erdbeben der Schweiz im Jahr 1897. *Annalen der Schweizerischen meteorologischen Centralanstalt,* 34. Jahrgang 1897, Nr. 6, 9 pp., 1 pl., gr. in-4°, Zürich. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1899: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 418 – 419, in-8°, Lausanne 1900; *Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 4e pér., t. 10, p. 244 – 246, in-8°, Genève 1900. —

—— L. Gauthier. — Les tremblements de terre dans le canton de Vaud de 1893 à 1897. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 33, p. 235 – 237, in-8°, Lausanne 1897. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 419, in-8°, Lausanne 1898. —

1898. R. Billwiller. — Bericht der Erdbeben-Kommission für das Jahr 1897 – 1898. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* Bd. 5, p. 496 – 497, in-8°, Lausanne 1898. —

—— C. Bührer. — Renseignements sur le tremblement de terre du 22 février 1898. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 34, p. XXVI – XXVII, in-8°, Lausanne 1898. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 5, p. 570 – 571, in-8°, Genève 1898. — Résumés **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 244 – 245, in-8°, Lausanne 1900, et **in** *Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 4e pér., t. 9, p. 74, in-8°, Genève 1900. —

—— F.-A. Forel. — Communication sur le raz de marée de Grandson. [Vagues sismiques observées sur le lac de Neuchâtel.] *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 4e série, vol. 24, procès-verbaux, p. XXX – XXXI, in-8°, Lausanne 1898. — *Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 4e pér., t. 6, p. 175 – 177, in-8°, Genève 1898. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 245, in-8°, Lausanne 1900. —

—— J. Früh. — Die Erdbeben der Schweiz im Jahre 1898. *Annalen der Schweizerischen meteorologischen Central-Anstalt,* Jahrgang 1898, Nr. 6, 13 pp. in-4°, Zürich. — Compte-rendu détaillé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1900: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 7, p. 50 – 52, in-8°, Lausanne 1901; *Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 4e pér., t. 12, p. 260 – 263, in-8°, Genève 1901. —

1899. Ad. Hirsch. — Tremblement de terre du 22 février 1898. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 26, p. 409 – 412, et discussion (M. de Tribolet), p. 412, in-8°, Neuchâtel 1898. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 5, p. 483, in-8°, Genève 1898. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 245, in-8°, Lausanne 1900. —

1899. E. Massat. — Les tremblements de terre en 1898. *Le Naturaliste,* 21e année, p. 149 – 150, in-4°, Paris 1899. —

1900. C. Bührer. — Sur les tremblements de terre dans le Canton de Vaud en 1899. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 4e série, vol. 36, procès-verbaux p. XXVII, in-8°, Lausanne 1900. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 10, p. 492 – 493, in-8°, Genève 1900. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1900: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 7, p. 52, in-8°, Lausanne 1901; *Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 4e pér., t. 12, p. 263 – 264, in-8°, Genève 1901. —

Q 1.

Orodynamik und Tektonische Geologie der Schweiz.

Allgemeine Werke über die ganze Schweiz und Fragmente zugleich über Alpen und über Jura. Mit Drucksuturen, Rutschstreifen, Stylolithen, etc.

Siehe auch Geognosie der Schweiz.

Orodynamique et Géotectonique de la Suisse.

Généralités, ouvrages et fragments concernant toute la Suisse ou les Alpes et le Jura simultanément.

Voir aussi la rubrique A. Géognosie de la Suisse.

1829. Beudant, Brochant de Villiers, Brongniart. — Rapport fait à l'Académie des sciences sur un mémoire de M. de Beaumont, concernant l'ancienneté relative des différentes chaines de montagnes d'Europe. *Annales de chimie et de physique,* 1829, 19 pp. 1 carte reproduite du t. 19 des Annales des sciences naturelles, in-8°, Paris 1829. —

1831. A. Boué. — Note sur les idées de M. de Beaumont, relativement au soulèvement successif des diverses chaines du globe. *Journal de géologie* par A. Boué, Jobert et Rozet, t. 3, p. 338 – 359, in-8°, Paris 1831. — Analyse (de Férussac) **in** *Bulletin des sciences naturelles et de géologie,* t. 26, p. 116 – 119, in-8°, Paris 1831. —

1834. A. Boué. — On the Theory of the Elevation of Mountain Chains, as advocated by M. Elie de Beaumont. *The Edinburgh new philosophical Journal,* vol. 17, p. 123 – 150, in-8°, Edinburgh 1834. — Auszug unter dem Titel: « Ueber Elie de Beaumont's Theorie der Emporhebung der Gebirgs-Ketten » **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1836, p. 426 – 436, in-8°, Stuttgart 1836. —

—— Rozet. — [Sur les Alpes de la Suisse, et sur les soulèvemens de Jura.] *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 6, p. 9 – 11, in-8°, Paris 1834. —

1838. Lejeune. — Les montagnes du Jura comparées à celles des Alpes qui sont en face, et aux montagnes des Vosges. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 9, p. 363 – 364, in-8°, Paris 1838. —

Presque sans valeur.

1839. A. Escher von der Linth, d'Omalius d'Halloy, Agassiz, Lardy, Studer, Merian. — Discussion sur les cailloux impressionnés et sur les soulèvements [la rigidité des roches]. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Bern 1839,* p. 47 – 49, in-8°, Bern. —

1840. C. Prevost. — Sur la théorie des soulèvements [ou plutôt des affaissements]. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 11, p. 183 – 203, discussion (Leblanc, etc.) p. 203, in-8°, 1 pl., Paris 1840. —

Orogénie par contraction de l'écorce terrestre, soulèvements du Jura, etc.

1842. P. Braun. — Versuch einer allgemeinen Theorie der Felsspiegel-Flächen. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1842, p. 757 – 812, in-8°, Stuttgart. —

1845. R. Blanchet. — Sur les différentes sortes de poli. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1845, p. 222, in-8°, Genève 1845. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société vaudoise des sciences naturelles.]

1847. Ch. Martins. — Sur la distinction des roches polies par les glaciers ou striées par des glissements de roches. *Procès-verbaux des séances de la Société philomatique de Paris,* année 1847 .... in-8°, Paris .... *L'Institut,* 1e section, t. 15, p. 154 – 155, in-4°, Paris 1847. —

1848. Hr. Darw. Rogers. — A comparison of the structural features of the Appalachians of the United States with those of the Alps and other disturbed districts of Europe. Geolog Soc. 15 nov. 1848. *The Athenæum for the year 1848,* p. 1210 – 1211, in-4°, London 1848. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 11, p. 241 – 242, in-8°, Genève 1849. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1856,* t. 7, p. 21 – 22, in-8°, Paris 1857. —

1849. H. D. Rogers. — On the structural features of the Apallachians, compared with those of the Alps and other disturbed districts [Jura] of Europe. *Proceedings of the American association for the advancement of science.* 2d Meeding, held at Cambridge, August 1849, p. 113 – 115 and discussions (A. Guyot, Agassiz, Le Conte) p. 115 – 118, in-8°, Boston 1850. —

The elevation of the Jura and of the Alps is due to a lateral pressure, but the provenience of this force is by Rogers from a different direction as by Guyot, etc.

1850. Mandelsloh. — Ueber Stylolithen. *Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg,* Jahrgang 5, p. 147 – 149, 1 pl., in-8°, Stuttgart 1850. —

—— Bernh. Studer translated by **X.** — On the slow Elevation and Subsidence of the Land in Switzerland. *Quarterly Journal of the Geological Society,* vol. 7, Nr. 27, p. 103 .... Abstract **in** *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 51, p. 357 – 359, in-8°, Edinburgh 1851. —

1852. Elie de Beaumont. — Notice sur les systèmes de montagnes. *Dictionnaire universel d'Histoire naturelle* dirigé par Ch. d'Orbigny, et à part, 3 vol. XII + 1543 pp. in-12°, 3 pll., Paris 1852. — [Univ. Bibl. Strasburg i. E.]

Différents systèmes de soulèvements reconnus dans les Alpes et le Jura suisses.

—— B. Studer et **E. Desor.** — Discussion sur la structure en éventail. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 21, p. 186 – 187, in-8°, Genève 1852. —

—— E. Desor. — Aperçu de la théorie des plissements, etc. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 37e session, Sion 1852, p. 71, et discussion (Studer) p. 71, in-8°, Sion 1852. —

1855. C. Prévost et **E. de Beaumont.** — [Discussion sur le soulèvement des montagnes.] *Comptes-rendus hebdomadaires de l'Académie des sciences,* t. 40, p. 741 – 743, p. 756 – 764, et p. 812 – 814, in-4°, Paris 1855. —

—— E. Renevier. — Résumé des travaux de Mr. D. Sharpe sur le clivage et la foliation des roches. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 4, p. 379 – 388, in-8°, Lausanne 1856. —

1856. E. Desor. — Sur le clivage et la foliation des roches d'après M. Renevier. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 4, p. 54 – 55, in-8°, Neuchâtel 1858. —

—— A. Vézian. — De deux systèmes de soulèvement, tous les deux inédits et provisoirement désignés sous les noms de systèmes du mont Seny et du mont Serrat. *Comptes-rendus hebdomadaires de l'Académie des sciences,* t. 42, p. 752 – 755, in-4°, Paris 1856. —

1857. F. Weiss. — Zur näheren Erläuterung des Struktur-Gesetzes der Erde. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1857, p. 790 – 807, in-8°, Stuttgart. —

Bezieht sich auch auf Alpen und Jura.

1861. E. Desor. — [Proposition du terme orographique May.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 6, p. 11, p. 15 – 16, in-8°, Neuchâtel 1862. —

1866. E. Desor. — Remarques sur l'orographie comparée. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 7, p. 276, et p. 285 – 290, in-8°, Neuchâtel 1866. —

1868. Ch. Lory. — Les montagnes. Conférence. *Revue des cours scientifiques de la France et de l'Etranger,* 1e série, 5e année, p. 313 – 321, illustr., in-4°, Paris 1868. —

1869. Elie de Beaumont. — Le réseau pentagonal. Extrait d'un rapport sur les progrès de la stratigraphie en France. *Revue des cours scientifiques de la France et de l'Etranger,* 1e série, 6e année, p. 370 – 381, in-4°, Paris 1869. —

1871. P. Merian. — Ueber die Orientirung der Circuskrümmungen. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* Frauenfeld 1871, p. 64, Discussion (Lang) p. 65, in-8°, Frauenfeld 1872. —

1872. Denzler. — Photographies de la forme des roches pour le dessin des cartes. *Revue scientifique,* 2e série, t. 4, p. 632, in-4°, Paris 1873. —

—— E. Desor. — Sur les voûtes en forme de genou. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 55e session, Fribourg 1872, p. 55 et discussion (Jaccard) p. 56, in-8°, Fribourg 1873. — Compte-rendu par V. Gilliéron sous le titre: «Structure en *genou* (Knie) des couches recourbées en voûtes» **in** *Archives des sciences physiques et naturelles* [*de Genève*], 2e période, t. 45, p. 24 et discussion (A. Jaccard, C. Mösch) p. 24 – 25, in-8°, Genève 1872. — Compte-rendu **in** *Revue scientifique,* 2e série, t. 4, p. 631, in-4°, Paris 1873. — Résumé **in** *Revue de géologie pour 1871 et 1872* par Delesse et De Lapparent: *Annales des mines,* 7e série, Mém. t. 4, p. 604 – 605, in-8°, Paris 1874. —

—— E. Jourdy. — Formation des montagnes du Jura et des Alpes. (Paragraphe de l'Orographie du Jura dôlois.) *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 29, p. 388 – 390, in-8°, Paris 1872. —

1873. A. Dupaigne. — Les montagnes. 1 vol. de 640 pp. gr. in-8° avec planches, 1 carte géol. sommaire de la France et pays voisins, illustrations dans le texte, Tours 1873. —

Notions générales sur les montagnes, formes du Jura, disposition et division des Alpes. Quelques notions géologiques et d'origine des montagnes. Eloge des montagnes. Voyages.

1877. A. Heim. — Vortrag über den Mechanismus der Gesteinsumformung bei der Gebirgsbildung. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 22. Jahrgang, p. 115 – 116, in-8°, Zürich 1877. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 167 – 168, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 15 – 16, in-8°, Genève 1878. —

—— F. Toula. — Die Entstehung der Ketten-Gebirge. *Das Ausland,* Jahrgang 1877, p. 301 – 307, in-4°, Stuttgart 1877. —

—— F. Toula. — Ueber den Bau und die Entstehung der Gebirge. Brosch. 49 pp., 1 pl., in-8°, Wien 1877 .... Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1877, p. 654, in-8°, Stuttgart 1877. —

Profile durch die Schweiz.

1878. A. Daubrée. — Expériences tendant à imiter des formes diverses de ploiements, contournements et ruptures que présentent les terrains stratifiés. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de d'Académie des sciences,* t. 86, p. 733 – 739, p. 864 – 869, p. 928 – 931, in-4°, Paris 1878. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 1, p. 319 – 320, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1878,* p. 23 – 24, in-8°, Genève 1879. —

—— A. Favre. — Des effets de refoulements ou écrasements latéraux en géologie. *Revue scientifique suisse,* 2e année, p. 183 – 188, gr. in-8°, Fribourg 1878. —

—— A. Favre. — Expériences sur les effets des refoulements ou écrasements latéraux en géologie. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 62, p. 193 – 211, 3 pll., in-8°, Genève 1878. — Compte-rendu par E. Wartmann **in** *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 26, p. XLVI, in-4°, Genève 1879. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 1, p. 320 – 321, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1878,* p. 24 – 25, in-8°, Genève 1879. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1879, p. 103 – 104, in-8°, Stuttgart 1879. —

—— A. Favre. — Expériences sur les effets des refoulements ou écrasements latéraux en Géologie. [Extrait.] *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 86, p. 1092 – 1095, in-4°, Paris 1878. —

—— A. Favre. — Expériences sur les effets des refoulements ou écrasements latéraux en géologie. *Congrès international de géologie tenu à Paris du 29 au 30 août et du 2 au 4 septembre 1878,* p. 35 – 38, illustr., in-8°, Paris 1880. —

1878. A. Favre. — Expériences sur les effets des refoulements ou écrasements latéraux en géologie. *La Nature,* 6e année, 28 septembre 1878, p. 278 - 283, illustr., gr. in-8°, Paris. —

—— A. Gutzwiller. — Die Entstehung der Gebirge. Vortrag. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1877 – 1878,* p. 171 – 201, in-8°, St. Gallen 1879. —

—— A. Heim. — Untersuchungen über den Mechanismus der Gebirgsbildung im Anschluss an die geologische Monographie der Tödi-Windgällen-Gruppe. 2 Bde. XIV + 346 pp., 246 pp. in-4°, Atlas XVII pll., worunter 2 geolog. Karten, Basel 1878. —

Vide für Inhalt und Referate: Kapitel Geognosie der Alpen.

—— E. Renevier. — Notice sur l'ouvrage de M. le professeur Heim intitulé: « Mechanismus der Gebirgsbildung im Anschluss an die geologische Monographie der Toedi-Windgällen-Gruppe. » *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 64. p. 116 - 124, in-8°, Genève 1878. —

—— A. Vézian. — Les chaines de montagnes. *Annuaire du Club alpin français,* 5e année, p. 463 – 489, in-8°, Paris 1879. —

Article théorique sur la formation des montagnes (Alpes et Jura), soulèvements en voûtes, érosion au Matterhorn (Cervin).

1879. Fr. Pfaff. — Der Mechanismus der Gebirgsbildung. 1 Bd. VIII + 146 pp. gr. in-8°, illustr., Heidelberg 1880 .... Referat von M. Vaček **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1879, p. 360 - 361, gr. in-8°, Wien 1879. — Referat (G.) **in** *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* redigirt von Th. Trautwein, Jahrgang 1880, p. 30 – 31, in-8°, Wien 1880. — Referat von K. von Fritsch **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1880, Bd. 2, p. 45 – 47, in-8°, Stuttgart 1880. — Referat (K. Müller) **in** *Natur,* Jahrgang 1880, p. 126 – 127, in-4°, Halle. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 3, p. 114 – 115, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1879,* p. 34 – 35, in-8°, Genève 1880. —

—— Ph. Plantamour. — Des mouvements périodiques du sol accusés par des niveaux à bulle d'air. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 89, p. 937 – 940, in-4°, Paris 1879. —

—— F. M. Stapff. — Zur Mechanik der Schichtenfaltungen. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1879, p. 292 – 300, p. 792 – 814, in-8°, Stuttgart. — Mention **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 3, p. 93, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1879,* p. 13, in-8°, Genève 1880. —

—— X. — Neuere Ansichten über Gebirgsbildung. *Das Ausland,* redigirt von F. von Hellwald, Jahrgang 1879, p. 821 – 825, in-4°, Stuttgart 1879. —

Enthält eine Analyse von A. Heim's: Untersuchungen über den Mechanismus der Gebirgsbildung, etc.

—— X. — Neue Untersuchungen über den Mechanismus der Gebirgsbildung. *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 15, p. 140 – 147, illustr., in-8°, Köln und Leipzig 1879. —

1880. A. Baltzer. — Ueber den Mechanismus der Gebirgsbildung. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 32, p. 192 – 198, in-8°, Berlin 1880. —

Erwiderung gegen Pfaff's schematische Darstellung des Glärnischprofils.

Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 168 - 169, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 40 - 41, in-8°, Genève 1881. —

—— A. Heim. — Zum « Mechanismus der Gebirgsbildung » [von Pfaff]. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 32, p. 262 - 299, in-8°, Berlin 1880. —

Entgegnung auf die Einwände von Stapff und Pfaff.

Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 163, p. 167 – 168, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 35, p. 39 – 40, in-8°, Genève 1881. —

—— F. Pfaff. — Einige Bemerkungen zu Herrn Heim's Aufsatz « Zum Mechanismus der Gebirgsbildung ». *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 32, p. 542 – 558, in-8°, Berlin 1880. — Critique de E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 168, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 40, in-8°, Genève 1881. —

—— F. M. Stapff. — Zur Mechanik der Schichtenfaltungen. Eine Antikritik. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1881, 1. Bd., p. 184 – 194, in-8°, Stuttgart. — Compte-

rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 163 – 164, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 35 – 36, in-8°, Genève 1881. —

1881. A. Daubrée. — Caractères géométriques des diaclases dans quelques localités des Alpes suisses et des régions adjacentes. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 9, p. 559 – 570, gr. in-8°, Paris 1881. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 206 – 207, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 31 – 32, in-8°, Genève 1882. —

—— A. Baltzer. — Ueber gebogene Gesteinschichten. *Tageblatt der Versammlung der Deutschen Naturforscher und Aerzte zu Salzburg,* 1881 . . . . Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 207 – 208, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 32 – 33, in-8°, Genève 1882. —

—— A. Heim. — Die Gebirge. *Oeffentliche Vorträge,* Bd. 6, Heft 7, 28 pp. in-8°, 1 pl., Basel 1881. —
Darin: Profil durch den Nordabfall der Centralalpen in 1/250,000. Profil durch den westlichen Jura nach P. Choffat in 1/250,000. Profil durch den Südabfall des Schwarzwald in 1/100,000.
Referat (G.) **in** *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* redigirt von Th. Trautwein, Jahrgang 1882, p. 61 – 62, in-8°, Wien 1882. —

—— Ph. Plantamour. — Sur les mouvements périodiques du sol. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 92, p. 329 – 331, in-4°, Paris 1881. — Compte-rendu **in** *La Nature,* 9e année, 1e semestre, p. 191, gr. in-8°, Paris. —

1882. O. Krümmel. — Beiträge zur allgemeinen Orographie. II. Die Streichungssysteme. *Das Ausland,* Jahrgang 1882, p. 703 – 707, p. 731 – 734, in-4°, Stuttgart 1882. —

1883. X. — Mouvements du sol à Neuchâtel. *La Nature,* 11e année, 2e semestre de 1883, p. 63, gr. in-8°, Paris. —

1884. A. Heim. — Die Quellen. *Oeffentliche Vorträge,* Bd. 8, Heft 9, 31 pp. in-8°, Basel 1885. — [Kantonsbibl. Zürich.] Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 31, p. 401, in-4°, Gotha (1885). —

1885. A. Bittner. — Bemerkungen zu einigen Abschnitten des « Antlitz der Erde » von E. Suess. *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1885, p. 24 – 33, gr. in-8°, Wien. —

—— Ph. Plantamour. — Des mouvements périodiques du sol accusés par les niveaux à bulle d'air. *Archives des sciences physiques et naturelles de Genève,* 3e pér., t. 14, p. 443 – 448, in-8°, Genève 1885. — Referat von G. Maillard **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 32, Litteraturbericht p. 54, in-4°, Gotha 1886. —

1886. A. Heim. — De la déformation subie par les particules des roches disloquées pendant le soulèvement des montagnes. Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 16, p. 231 – 233, in-8°, Genève 1886. —

—— T. Mellard Reade. — The origin of Mountain Ranges considered experimentally, structurally, dynamically, and in relation to their geological history. 1 Vol. XVIII + 359 pp. in-8°, 42 pll., London 1886. —
Vide p. 83: Mountain Upheaval and previons sedimentation for Switzerland, with the section across the Central Alps (Plate XIV, and XIII), reproduced from Heim's work, etc.

—— E. Suess. — Ueber unterbrochene Gebirgsfaltung. *Sitzungsberichte der Akademie der Wissenschaften in Wien,* Bd. 94, 1. Abth., Jahrgang 1886, p. 111 – 117, in-8°, Wien 1887. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1889, Bd. 1, Ref. p. 232, in-8°, Stuttgart 1889. —

1887. A. Daubrée. — Les eaux souterraines à l'époque actuelle, leur régime, leur température, leur composition au point de vue du rôle qui leur revient dans l'économie de l'écorce terrestre Tome I, III + 455 pp. in-8°, Paris 1887. —
Contenu pour la Suisse: Eaux phréatiques des dépôts glaciaires. Mont-sur-Lausanne et bords de l'Areuse, p. 56. Rôle des lithoclases dans les terrains cristallins. St-Gotthard, p. 272 – 274. Rôle des cavernes. Environs de Neuchâtel, p. 345 – 350, avec figures.
Tome II, 302 pp. in-8°, Paris 1887. —
Contenu: Composition des eaux souterraines. (Quelques sources minérales suisses.) Observations générales et résumé.

—— A. de Lapparent. — Note sur la contraction et le refroidissement du globe terrestre. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 15, p. 383 – 400, gr. in-8°, Paris 1887. —

Discussion sur le raccourcissement du rayon terrestre d'après les données de M. Heim sur le plissement alpin. Affaissements de M. Suess.

Analyse **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1887: Archives des sciences phys. et natur. [de Genève]*, 3e pér., t. 19, p. 228–229, in-8°, Genève 1888; *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 1, p. 116–117, in-8°, Lausanne 1888. —

1888. A. de Grossouvre. — Sur les chaines de montagnes et leurs relations avec les lois de déformation du sphéroïde terrestre. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences*, t. 107, p. 827–830, in-4°, Paris 1888. —

—— A. Heim. — Die Quellen. Ihre Entstehung, Beurtheilung und Benutzung. *Landwirthschaftliches Jahrbuch der Schweiz*, 2. Band, 1888, p. 177–186, in-8°, Bern 1888. —

—— E. de Margerie et **A. Heim.** — Les dislocations de l'écorce terrestre. Die Dislokationen der Erdrinde. Essai de définition et de nomenclature. Versuch einer Definition und Bezeichnung. 1 Vol. VIII + 154 pp., illustr., gr. in-8°, Zürich 1888. — Referat von K. M.(üller) **in** *Natur*, Jahrgang 1888, p. 550, in-4°, Halle. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen*, Bd. 34, Litteraturbericht p. 120, in-4°, Gotha 1888. — Notizia bibl. (B. L.) **in** *Bollettino del R. Comitato geologico d'Italia*, vol. 19, p. 203, in-8°, Roma 1888. — Eloge **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1888: Archives des sciences phys. et natur. [de Genève]*, 3e pér., t. 21, p. 226, in-8°, Genève 1889; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 1, p. 340, in-8°, Lausanne 1889. —

—— E. Reyer. — Theoretische Geologie. 1 Band XIII + 867 pp. in-8°, mit Abbildungen und Kartenskizzen, Stuttgart 1888. —

Inhalt für die Schweiz: Im Kapitel Umbildung der Erdkruste wird der Jura als Faltengebirge besprochen, ebenso die Ursache der Faltung durch Gleiten der Sedimentdecke auf schiefriger Unterlage, sowie das Berneroberland nach Heim und Baltzer für die sogenannte intrusive Ueberschiebung des Gneisses über Kalkstein. Im Kapitel der Erdbeben findet man eine Zusammenstellung und die Beziehungen der Beben zur Tektonik der Alpen (mit Kartenskizze).

—— H. Schardt. — Les eaux souterraines à l'époque actuelle et aux époques anciennes par M. A. Daubrée. Compte-rendu. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 19, p. 409–461, in-8°, Genève 1888. —

1889. L. Duparc et **A. Le Royer.** — Contributions à l'étude expérimentale des diaclases produites par torsion. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 21, p. 464–466; t. 22, p. 297–313, 1 pl., in-8°, Genève 1889. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 23, p. 294–295, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 1, p. 503–504, in-8°, Lausanne 1890. —

—— J. J. Egli, A. Heim und **R. Billwiller.** — Die Schweiz. *A. Kirchhoff's Unser Wissen von der Erde. Allgemeine Erdkunde und Länderkunde*, Bd. 2, Länderkunde von Europa, 4. Abth., 1. Theil, 2. Hälfte, p. 335–418, illustr., 6 pll., gr. in-8°, Prag, Wien, Leipzig 1889. —

Vide: Der geologische Bau der Schweiz von A. Heim, etc.

—— A. de Grossouvre. — Observations sur la théorie des « Horst ». *Bulletin de la Société géologique de France*, 3e série, t. 17, p. 435–443, gr. in-8°, Paris 1889. —

Passim.

Referat von Behrens **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1891, Bd. 2, Ref. p. 262, in-8°, Stuttgart 1891. —

—— Ph. Plantamour. — Des mouvements périodiques du sol. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 22, p. 431–437, 1 pl., in-8°, Genève 1889. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 23, p. 299, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 1, p. 508, in-8°, Lausanne 1890. —

1892. Ed. Brückner. — Ueber die angebliche Aenderung der Entfernung zwischen Jura und Alpen. *Jahresbericht der geographischen Gesellschaft von Bern*, 11. Jahrgang, p. 1891–1892, p. 189–197, in-8°, Bern 1893. — Referat von Penck **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1894, Bd. 2, Ref. p. 43, in-8°, Stuttgart 1894. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1893: Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 31, p. 371–372, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 4, p. 185–186, in-8°, Lausanne 1894. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen*, Bd. 41, Litteraturbericht p. 82, in-4°, Gotha 1885. —

1892. E. Brückner. — Ueber die Verminderung der Distanz zwischen Alpen und Jura. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1892*, p. XX, in-8°, Bern 1893. —

—— J. B. Messerschmitt. — Die wichtigsten Beziehungen zwischen Geologie und Geodäsie. *Sechster Jahresbericht der physikalischen Gesellschaft in Zürich*, p. 15 – 40, in-8°, Uster-Zürich 1893. — Referat von Hammer **in** *Petermann's Mitteilungen*, Bd. 40, Litteraturbericht p. 68 – 69, in-4°, Gotha 1894. —

—— Ch. Paris. — [Sur la formation de nos montagnes.] *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 28, p. XXVIII – XXIX, in-8°, Lausanne 1892. —

—— C. Wuest. — Der exakte Nachweis des Schrumpfungs-Prozesses der Erdrinde und seine Bedeutung für topographische und geodätische Messungen. Vortrag. *Mittheilungen der Aarguuischen naturforschenden Gesellschaft*, Bd. 7, p. 7 – 16, in-8°, Aarau 1896. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 313, in-8°, Lausanne 1898. —

1893. Chs. Davison. — Note on the growth of Lake Geneva. *The Geological Magazine*, new series, dec. 3, vol. 10, p. 454 – 455, in-8°, London 1893. — Kurzes Referat von H. Behrens **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1894, Bd. 2, Ref. p. 244, in-8°, Stuttgart 1894. —

1894. M. Bertrand. — Les lignes directrices de la géologie de la France. *Revue générale des sciences pures et appliquées*, t. 5, p. 665 – 682, illustr., gr. in-8°, Paris 1894. — *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences*, t. 118, p. 258 – 262, 1 esquisse, in-4°, Paris 1894. —

Les principaux plis paléozoïques et tertiaires (alpins et jurassiens), les lambeaux présumés de recouvrement (Préalpes suisses) figurent dans cette esquisse pour la Suisse aussi bien que pour la France.

Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 33, p. 459, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 4, p. 306, in-8°, Lausanne 1895. —

—— J. B. Messerschmitt. — Die wichtigsten Beziehungen zwischen der Geodäsie und der Geologie. *Gæa, Natur und Leben*, Jahrgang 30, p. 66 – 74, in-8°, Leipzig 1894. —

Veränderungen in der Erdkruste zwischen Jura und Alpen im jetzigen Jahrhundert.

—— A. Rothpletz. — Geotektonische Probleme. 1 Bd. 175 pp. illustr., 10 pll., in-8°, Stuttgart 1894. —

Inhalt für die Schweiz: I. Die Grabenbrüche des Linththales. II. Die Schildüberschiebung (Nordfalte der Glarnerdoppelfalte nach Heim). III. Das Sentisgebirge. IV. Die Ueberschiebungen im Schweizerischen Jura. . . . . Schluss und Nachträge.

In den drei ersten Kapiteln sind mehrere Angaben und Berichtigungen über die Geognosie der Glarneralpen und des Sentis anzutreffen.

Referat von Kœnen **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1895, Bd. 1, Ref. p. 279 – 282, in-8°, Stuttgart 1895. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 33, p. 366 – 367, p. 458 – 459, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 4, p. 291 – 292, p. 305 – 306, ... in-8°, Lausanne 1895. — Referat von Philippson **in** *Petermann's Mitteilungen*, Bd. 41, Litteraturbericht p. 70, in-4°, Gotha 1895. — Kritik von R. Zeller **in** *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, 30. Jahrgang, p. 428 – 429, gr. in-8°, Bern 1895. — Critique par E. Haug **in** *Revue générale des sciences pures et appliquées* par L. Olivier, t. 6, p. 1087 – 1088, in-4°, Paris 1895. —

—— A. Rothpletz. — Die Ueberschiebungen und ihre methodische Erforschung. *Compte-rendu de la 6e session, Zurich 1894, du Congrès géologique international*, p. 252 – 259, in-8°, Lausanne 1897. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 390, in-8°, Lausanne 1898. —

—— X. — Gebirge. *Die Natur* herausgegeben von K. Müller, Jahrgang 1894, p. 582 – 586, illustr., in-4°, Halle. —

Allgemeiner Aufsatz über die Gebirge und über ihre Entstehung nach Heim und anderen.

1895. Joh. Bapt. Messerschmitt. — Relative Schweremessungen in der Schweiz. *Festschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 2. Theil, p. 92 – 99, gr. in-8°, Zürich 1896. — Referat von Th. Liebisch **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1899, Bd. 1, Ref. p. 433 – 434, in-8°, Stuttgart 1899. —

1896. St. Meunier. — Imitation expérimentale des grands traits orogéniques de l'Europe. *La Nature*, 24e année, 1er semestre de 1896, p. 203 – 206, illustr., gr. in-8°, Paris. —

1897. A. Aeppli. — Aus der Geschichte der Erde. Ueber Gebirgsbildung. I. *Schweizerische pädagogische Zeitschrift,* 7. Jahrg., p. 288–305, illustr., in-8°, Zürich 1897. — Mention **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 390, in-8°, Lausanne 1898. —

—— **A. de Lapparent.** — Les mouvements de l'écorce terrestre. *Revue scientifique* (*Revue rose*), 4e série, t. 7, p. 360–362, in-4°, Paris 1897. —

—— **Et. Ritter.** — Origine de l'emplacement des cours d'eau. *Le Globe, Organe de la Société de géographie de Genève,* t. 36, ou 5e série, t. 8, Mémoires, p. 23–40, in-8°, Genève 1897. —

—— **Ed. Suess** traduit par **E. de Margerie** avec plusieurs collaborateurs. — La place de la terre. 1 vol. 840 pp., 2 cartes, nombr. illustr., in-8°, Paris 1897. —

Contient pour la Suisse des généralités sur les mouvements de l'écorce terrestre et la formation des montagnes. Voir en particulier les chapitres I et II de la 2e partie: sur les montagnes et les lignes de dislocations (lignes directrices) du système alpin.

1899. Ed. Brückner. — Die schweizerische Landschaft einst und jetzt. Rektoratsrede. *Jahresbericht der geographischen Gesellschaft von Bern,* 17. Jahrgang, 1898/99, p. 121–146, in-8°, Bern 1900. —

Indicien jetzt thätiger unterirdischer Kräfte und Bodenbewegungen, p. 127–128.

—— **F. Frech.** — Ueber die Gebirgsbildung im paläozoischen Zeitalter. *Geographische Zeitschrift* herausgeg. von Dr. A. Hettner, 5. Jahrgang, p. 563–578, 1 Karte, gr. in-8°, Leipzig 1899. —

Die Karte zeigt die alten herzinischen Gebirgsfalten in Mitteleuropa, also auch in dem schweizerischen Grundgebirge.

1900. A. Souleyre. — Les directions conjuguées des plissements et fractures de l'écorce terrestre. *Revue scientifique* (*Revue rose*), 4e série, t. 13, p. 143–148, in-4°, Paris 1900. —

Système de deux directions conjuguées, orthogonales dans le plissement et les fractures du sol en Valais, etc.

Q 2.

Orodynamik oder Tektonische Geologie des Jura

mit Basel, dem Tafeljura (Rheintafel, rauracische oder alemanische Tafellandschaft) und dem Randen, mit den Quellen (Unterirdischer Lauf, Entstehung und Fassung derselben).

Siehe auch Geognosie des Jura und Orodynamik der Schweiz.

Orodynamique ou Géotectonique et Hydrologie du Jura

avec Bâle, le Jura tabulaire (Table rhénane, alémane ou rauraque) et le Randen. Pour les analyses d'eaux, voir la Minéralogie, les Eaux minérales; pour l'action de l'eau ou l'érosion, voir le Diluvium.

Voir aussi les rubriques A 2 et Q 1.

1827. Straumeier. — Geognostische Beobachtungen über die Verzweigung des Jura im Kanton Solothurn. *Dritter Bericht der naturhistorischen Kantonal-Gesellschaft in Solothurn,* p. 57 – 59, kl. in-8°, Solothurn 1827. — [Kantonsbibliothek in Solothurn.]

Keine innere Tektonik.

1830. M. Dutrochet translated by **Jameson.** — Observations on the Fontaine Ronde, a Periodical Spring on the Jura. *The Edinburgh new philosophical Journal,* 1830, vol. 1, p. 307 – 310, in-8°, Edinburgh 1830. —

1833. Kuenlin. — Compte-rendu du premier cahier d'un essai sur les soulèvemens jurassiques du Porrentruy par M. J. Thurmann. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1833, p. 93, in-8°, Lugano 1833. — [Du Rapport annuel de la Société fribourgeoise des sciences naturelles.]

1834. De la Harpe. — Sources de boue (bonds) près d'Aubonne. *Verhandlungen (Actes) der allallgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Jahrgang 1834, p. 60 – 61, in-8°, Luzern 1835. —

—— Nicati. — Apparition subite d'une source près du Toleure. *Verhandlungen (Actes) der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Jahrgang 1834, p. 61 – 62, in-8°, Luzern 1835. —

—— J. Thurmann. — Idées relatives aux soulèvemens jurassiques. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 6, p. 15 – 16, p. 30 – 31, in-8°, Paris 1834. — Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1839, p. 717, in-8°, Stuttgart 1839. — Compte-rendu **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1856,* t. 7, p. 12, in-8°, Paris 1857. —

1836. Rozet. — Sur la partie méridionale de la chaîne du Jura. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 7, p. 136 – 138, in-8°, Paris 1835 – 1836. — Extrait **in** *l'Institut,* 1e section, t. 5, p. 135, in-4°, Paris 1837. — Compte-rendu **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1856,* t. 7, p. 15, in-8°, Paris 1857. —

—— J. Thurmann. — Essai sur les soulèvements jurassiques. Second cahier, contenant la carte orographique et géologique des soulèvements du Jura bernois, accompagnée d'une description systématique, avec des coupes générales et un aspect géologique. 1 vol. 51 pp., 2 pll. color., in-4°, Porrentruy 1836. — Analyse [Voltz] **in** *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 8, p. 298 – 301, in-8°, Paris 1836 – 1837. —

Joint à la première carte géologique du Jura bernois coloriée à la main et répandue en copies à partir de 1836 par l'auteur lui-même. Pour le 1er Cahier, voir Geognosie du Jura, année 1830.

1836. J. Thurmann. — Quelques considérations générales sur les soulèvemens jurassiques dans leur disposition normale. *Verhandlungen (Actes) der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer 21. Jahresversammlung zu Solothurn 1836,* p. 125, in-8°, Solothurn 1837. —

1837. L. von Buch. — Ueber Thurmann's soulèvemens jurassiques (Cahier II). *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1837, p. 385–388, in-8°, Stuttgart — Reproduktion **in** *v. Buch's Gesammelte Schriften,* Bd. 4, p. 472–474, in-8°, Berlin 1885. —

1838. Leconte, Thurmann, Leblanc, Studer, Agassiz. — [Discussion orogénique.] *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 9, p. 420–428, in-8°, 1 pl., Paris 1838. —

Refoulements latéraux appliqués au Jura.

Compte-rendu **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1856,* t. 7, p. 12, in-8°, Paris 1857. —

—— Lejeune. — Conjectures sur les causes de la forme ellipsoïdale et de la fermeture d'un grand nombre de vallée dans le Jura. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 9, p. 360–361, in-8°, Paris 1838. —

—— Lejeune. — Disposition singulière des roches au débouché de la cluse dans le val de Moutier. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 9, p. 361–362, 1 fig., in-8°, Paris 1838. —

1844. E. Desor. — Note sur les *bonds* de Bierre. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 1, p. 77–79, et discussion (Godet, Coulon), p. 79, in-8°, Neuchâtel 1847. —

1845. G. de Pury. — Note sur un filon croiseur d'asphalte. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 1, p. 190, et discussion (Agassiz) p. 190–191, in-8°, Neuchâtel 1847. —

1846. J.-B. Renaud-Comte. — Etude systématique des vallées d'érosion dans le département du Doubs. *Mémoires et comptes-rendus de la Société libre d'Emulation du Doubs* (1e série), vol. 2, t. 2, 3e livr., p. 23–62, 3 pll. color., gr. in-8°, Besançon 1846. —

Cette étude doit être considérée comme un supplément à la théorie de Thurmann sur les soulèvements jurassiques. Les vallées d'érosion et les rivières sont décomposées en tronçons d'après les formes ou les découpures qu'elles empruntent aux étages jurassiques et triasiques traversés. C'est sur ces formes qu'est basée la nomenclature des tronçons de vallées, en rapport avec les noms des soulèvements de Thurmann. Les planches contiennent de nombreuses coupes coloriées des principales vallées d'érosion du Jura suisse avoisinant le département du Doubs.

—— Rozet, Agassiz. — Discussion sur les soulèvements de M. Thurmann. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 3, p. 489–490, in-8°, Paris 1846. —

1847. Lory et Pidancet. — Note (géologique) sur la Dôle. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 5, p. 20–23, 1 pl., in-8°, Paris 1848. — *Mémoires de la Société libre d'émulation du Doubs,* t. 3, p. 79–82, in-8°, Besançon 1847 .... Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1850,* t. 4, p. 543, in-8°, Paris 1851. — Compte-rendu **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1855,* t. 6, p. 626, in-8°, Paris 1856. —

—— J. Marcou, Rozet, C. Prévost, Thurmann. — Discussion sur le soulèvement du Jura. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 4, p. 575, in-8°, Paris 1847. —

—— Pidancet et **Lory.** — Note géologique sur la Dôle. *Mémoires de la Société libre d'Emulation du Doubs* (1e série), vol. 3, t. 1, 2e livraison, p. 79–82, 1 pl., gr. in-8°, Besançon 1847. —

—— Pidancet et **Lory.** — Mémoire sur les relations du terrain néocomien avec le terrain jurassique dans les environs de Ste-Croix (Jura vaudois) et dans le Val-de-Travers. *Mémoires de la Société libre d'Emulation du Doubs,* 1e série, vol. 3, t. 1, 2e livr., p. 83–88, 1 pl., gr. in-8°, Besançon 1847. —

—— W. Roux. — Note géologique sur le Chasseron, près de Sainte-Croix, dans le Jura vaudois. *Archives des sciences physiques et naturelles* (Supplément à la Bibliothèque universelle, 4e série), (1e pér.), t. 5, p. 286–291, in-8°, Genève 1847. —

1849. Ch. Lory. — Mémoire sur les terrains crétacés du Jura. *Mémoires de la Société d'émulation du département du Doubs,* 3e série, vol. 2, p. 290, texte p. 268–269, et p. 277–278, 1 pl., in-8°, Besançon 1858. —

Ce mémoire contient une coupe ou profil du Val-de-Travers qui admet une faille à la lisière sud ou à l'envers de ce vallon, entre les terrains crétaciques et le jurassique supérieur.

1850. P. Merian. — Darstellung der Lagerungsverhältnisse des Jura auf einem Profilwege von Basel über die Schafmatt gegen Aarau. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Aarau 1850,* p. 94 – 95, in-8°, Aarau. —

1852. E. Desor. — [Sur la cause des soulèvements jurassiques.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 3, p. 3 – 4, in-8°, Neuchâtel 1853. —

—— Fr. Lang. — Gebirgshebungstheorie von E. de Beaumont in Anwendung auf den Jura. *Actes (Verhandlungen) de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1852, p. 175, in-8°, Sion 1852. — [Angabe aus dem Jahresberichte der naturforschenden Gesellschaft in Solothurn.]

—— Fr. Lang. — Geologische Karte des Aargauer-Jura mit Profilen. Erläuterung derselben. *Actes (Verhandlungen) de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1852, p. 175, in-8°, Sion 1852. — [Angabe aus dem Jahresberichte der naturforschenden Gesellschaft in Solothurn.]

—— J. Thurmann. — Esquisses orographiques de la chaine du Jura, 1e partie [la seule parue]. 1 vol. 17 pp., 1 carte géologique, 2 pll. doubles de coupes et de vues géologiques, in-4°, Porrentruy 1852. — Analyse (A.-F.) **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 22, p. 90 – 93, in-8°, Genève 1853. — Comptes-rendus **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1856,* t. 7, p. 3 – 11; in-8°, Paris 1857; *Idem* de 1834 – 1859, t. 8, p. 419, in-8°, Paris 1860. —

1853. A. Gressly. — Geologischer Durchschnitt des Passwangs längs der Tunnellinie (Ramiswyl-Beinwyl). 1 lith. Tafel S.-A. aus? . . . . [Bibliothek des Herrn Prof. Benecke in Strassburg.]

—— P. Merian. — Ueber A. Gressly's geologischen Durchschnitt durch den Hauensteintunnel. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 1, p. 92, in-8°, Basel 1857. — Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1856, p. 84, in-8°, Stuttgart 1856. —

—— A. Quiquerez. — Communications géologiques [sur la structure de la chaine du Vorbourg p. Delémont]. *Coup-d'œil sur les travaux [Actes] de la Société jurassienne d'émulation pendant l'année 1853,* p. 31 – 32, in-8°, Porrentruy 1854. — [Compte-rendu par X. Kohler.]

—— J. Thurmann. — Résumé des lois orographiques générales du système des Monts-Jura, pour servir de Prodrome à son nouvel ouvrage sur ce sujet. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 38e session, Porrentruy 1853, p. 33 avec remarques de B. Studer, et p. 280 – 292, figures à part, in-8°, Porrentruy 1853. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 24, p. 53, in-8°, Genève 1853. —

—— J. Thurmann. — Résumé des lois orographiques générales du système des monts Jura. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 11, p. 41 – 50, in-8°, Paris 1854. — Compte-rendu **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1856,* t. 7, p. 18 – 21, in-8°, Paris 1857. —

1854. [A. Gressly.] — Geologisches Längenprofil und Situationsplan des Hauenstein-Tunnels [für die Schweizerische Centralbahn]. Maasstab von 1:7500, 1 lith. Tafel. — [Bibliothek des Herrn Prof. Benecke in Strassburg.]
Von A. Gressly vor dem Tunnelbau entworfen.

—— A.-C. Nicolet. — Rapport à la Commission des eaux de la Chaux-de-fonds. . . . . ou?

—— F. Weiss. — Ueber die Grundgesetze der mechanischen Geologie. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1854, p. 385 – 400; Jahrgang 1855, p. 288 – 313, p. 641 – 668, p. 769 – 794, 4 pll., in-8°, Stuttgart. —
Klassifikation der Hebungs-Linien im Schweizer-Jura, etc.

1855. E. Desor. — Les plissements du Val-de-Travers. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 3, p. 265 – 272, 1 pl. littr., in-8°, Neuchâtel 1855. —

—— E. Desor. — Sur la situation des entonnoirs naturels ou emposieux et sur la forme du fond des vallées souterraines. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 40e session, Chaux-de-fonds 1855, p. 51 et discussion (Nicolet, Quiquerez) p. 51, in-8°, Chaux-de-fonds 1855. —

—— Ch. Hisely. — Sur les sources d'eau du Jolimont. *Coup-d'œil sur les travaux [Actes] de la Société jurassienne d'émulation pendant l'année 1855,* p. 28, in-8°, Porrentruy 1856. — [Compte-rendu par X. Kohler.]

1856. E. Desor. — Der Jura. *Die Natur* herausgeg. von O. Ule und K. Müller, Bd. 5, oder Jahrgang 1856, p. 215–216, p. 230–232, p. 238–240, illustr., in-4°, Halle 1856. —

—— **E. Desor.** — L'orographie du Jura. Introduction à un cours de géologie jurassienne. Brochure de 16 pp. in-8°, Neuchâtel 1856. — [Bibl. L. Rollier.] Cité **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1856*, t. 7, p. 18, in-8°, Paris 1857. —

—— **A. Gressly.** — [Présentation de coupes des tunnels du chemin de fer du Val-de-Travers.] *Archives des sciences physiques et naturelles*, 1e pér., t. 33, p. 54, in-8°, Genève 1856. —

Simple mention relative à une présentation de ces coupes à la réunion de 1856 de la Société helvétique des sciences naturelles.

—— **F. Pfaff.** — Beurtheilung der Weiss'schen «Grund-Gesetze der mechanischen Geologie». *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1856, p. 513–532, in-8°, Stuttgart. —

—— **J. Thurmann.** — Essai d'orographie jurassique. Oeuvre posthume. *Mémoires de l'Institut genevois*, t. 4 (1857), et à part: 168 pp., 4 pll., in-4°, Genève et Bâle 1868. —

La première partie seule parue de cet ouvrage posthume traite du «pélomorphisme» dans les roches jurassiques et des actions dynamiques sur ces roches à l'état pâteux et à l'état subséquent de consolidation («lithomorphisme».)

1857. A. d'Archiac. — Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1856. Publiée par la Société géologique de France, sous les auspices de M. le Ministre de l'Instruction publique. Tome VIIe, Formation jurassique, 2e partie. 1 vol. 714 pp. in-8°, Paris 1857. —

Voir Chap. I. Formation jurassique de la Suisse et de la Savoie. Orographie du Jura p. 3–22.

—— **A. Jaccard.** — Notice sur les renversements des terrains stratifiés dans le Jura. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des scienees naturelles*, t. 5, p. 248–251, 1 pl., in-8°, Lausanne 1858. —

1858. E. Desor. — Les sources du Jura. *Revue suisse*, 21e année, t. 21, p. 14–22, in-8°, Neuchâtel 1858. —

—— **E. Desor.** — Observations sur les sources qui ont fait invasion dans le tunnel du Hauenstein. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 4, p. 318–321, in-8°, Neuchâtel 1858. —

—— **E. Desor.** — Compte-rendu sur les travaux entrepris par la commune de Peseux pour l'établissement des fontaines. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 5, p. 11–13, in-8°, Neuchâtel 1861. —

—— **[A. Escher, Desor, Gressly, Quiquerez, Vogt.]** — Geologischer Durchschnitt des Hauenstein-Tunnels. Maasstab 1:2500, 33/111 cm., lith. Tafel. *Schieds-Gerichts-Urtheil puncto Klage auf Rückleitung des im Hauenstein-Tunnel zu Tage tretenden Wassers in den Homburgerbach*, Beilage mit dem Titel: «Profil der Expertencommission nach dem Tunnelbau», in-8°, Liestal 1861. —

—— **A. Escher von der Linth** und **C. Culmann.** — Gutachten über die Thermalquellen-Verhältnisse zu Baden und Ennetbaden und über die Fassung der im Limmatbette ausfliessenden Thermen. 1 Brosch. 18 pp. in-8° [Zürich] 1858. —

—— **Fournet.** — [Sur la structure des montagnes du Jura.] *Actes de la Société jurassienne d'émulation*, année 1858, p. 86–87, in-8°, Porrentruy 1859–1860. —

—— **J. Fournet.** — Aperçus de la structure du Jura septentrional. *Actes de la Société jurassienne d'émulation*, 11e session Neuveville 1859, p. 197–261, additions et corrections p. 285–286, in-8°, Porrentruy 1860–1861. —

Contenu: I. Considérations préliminaires. II. Etudes sur la structure de l'extrémité nord du Jura. (Aperçus sur les inflexions générales de la chaîne avec entrecroisement de deux systèmes NNE et NE au sud du Jura. Distribution des axes NE–SO. Distribution des axes E–O. Revue rétrospective. Chaînons extérieurs au nord du Jura. Axes NO–SE, et N–S.) III. Aperçus sur l'extension des soulèvements jurassiques.

—— **J. Fournet.** — Hydrographie souterraine. *Mémoires de l'Académie impériale des sciences, belles-lettres et arts de Lyon*, classe des sciences, nouvelle série, t. 8, p. 221–296, in-8°, Lyon 1858. —

Traite des sources de Porrentruy, du Creux-Gena, des sources de Biaufond, du lac de Joux et de la source de l'Orbe, etc. Un chapitre p. 272–288 parle en détail des «Complications hydrographiques des environs de Porrentruy».

Extrait **in** *Bulletin des séances de la Société météorologique de France*, t. 6, p. 194–239, in-8°, Paris 1858. — Reproduction de divers chapitres **in** Dollfus-Ausset: *Matériaux pour l'étude des glaciers*, t. 2, p. 383–431, in-8°, Strasbourg 1863. —

Ces chapitres sont: Fontaines de disette, bramafan p. 383 (Creux-Gena, etc.) et p. 404; lac Ter, lac des Brenets (Jura vaudois) p. 407 - 408; Complications hydrographiques des environs de Porrentruy p. 418 - 431 (sources, Creux-Gena, etc.)

Mention **in** *Actes de la Société jurassienne d'émulation année 1858*, p. 87, in-8°, Porrentruy 1859 - 1860. — Compte-rendu sommaire *Ibidem*, année 1859, p. 37 - 38, in-8°, Porrentruy 1860 - 1861. — Extrait sous le titre: «Régime hydrographique des environs de Porrentruy» **in** *Actes de la Société jurassienne d'émulation*, 35e session Saignelégier 1884, p. 67 - 82, in-8°, Porrentruy 1885. —

1858. A. Gressly. — Sur le profil et le percement du tunnel des Loges. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellsschaft bei ihrer 43. Versammlung in Bern 1858*, p. 64, in-8°, Bern 1859. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 3, p. 137, in-8°, Genève 1858. —

1859. E. Desor et **A. Gressly.** — Coupes géologiques des tunnels des Loges et du Mont-Sagne. 2 grandes planches de coupes géologiques coloriées, à grand échelle, l'une au 1:2000, l'autre au 1:7500, avec explication contenue à p. VII du Mémoire des mêmes auteurs inséré dans le tome IV des *Mémoires de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, in-4°, Neuchâtel 1859, et à part. —

—— **Bieler.** — Sur les sources de Rolle. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 6, p. 90, in-8°, Lausanne 1861. —

—— **J. de la Harpe.** — Sur les sources du pied du Jura, *bonds* de Bière, etc. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 6, p. 90 - 91, in-8°, Lausanne 1861. —

—— **J. J. Siegfried.** — Quellfassung in Peseux. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 4. Jahrgang, p. 323, in-8°, Zürich 1859. —

1860. J. Fournet. — Aperçus sur la structure du Jura septentrional. *Mémoires de l'Académie impériale des sciences, belles-lettres et arts de Lyon*, classe des sciences, nouvelle série, t. 11, p. 1 - 74, in-8°, Lyon 1861. —

Edition revue du travail de 1858. Ce mémoire empreint des théories d'Elie de Beaumont (grands cercles qui découpent la surface du sphéroïde terrestre) rattache tous les accidents du relief du Jura (plissements et érosions) à des lignes imaginaires groupées en systèmes (Vercors, Alpes occidentales, etc.) suivant leur orientation. Il y a dans les considérations préliminaires des idées assez justes sur l'ensemble des chaînes que l'auteur, suivant les dernières idées de Thurmann, rapporte à un *plexus* du sol du Jura. Mais dans l'analyse des faits ou l'examen de la structure du Jura septentrional, Fournet se laisse guider par des axes ou lignes de faite purement imaginaires qui passent d'une chaine à l'autre comme du Chasseral à la Chaux-de-Fonds, ou du Roc-de-Courroux à Lucelle, contrairement à la tectonique de ces régions. Les cluses du Jura bernois sont des cassures en relation avec la grande ligne de dislocation de la vallée de l'Aar, de Berne à Thoune, etc. Ce mémoire est une assez longue dissertation qui cherche à grouper théoriquement tous les accidents du sol du Jura septentrional. Il se trouve par conséquent en contradiction avec l'observation détaillée.

—— **W. Pressel** und **J. Kauffmann.** — Der Bau des Hauensteintunnels auf der schweizerischen Centralbahn. .... Atlas 17 pll., Basel und Biel 1860. .... Referat von v. Hingenau **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt*, Jahrgang 1860, p. 141 - 142, gr. in-8°, Wien 1860. —

—— (?) **Watson.** — Profil des Hauensteintunnels. 1 lith. Tafel S.-A. aus? .... [Bibliothek des Herrn Prof. Benecke in Strassburg.]

1861. Bruckmann und **Lang.** — Gutachten die Quellen-Verhältnisse des Hauensteins betreffend. Broschüre 35 pp. in-8°, mit einem Profil des nördlichen Theiles des Hauensteintunnels zur Erläuterung der Wasserverhältnisse, Basel 1861. — [Bibliothek des H. Prof. Benecke in Strassburg i. E.]

—— [**A. Escher, Desor, Gressly, Quiquerez** und **Vogt**]. — Geologische Expertise über die Quellen des Hauensteintunnels. *Schieds-Gerichts-Urtheil puncto Klage auf Rückleitung des im Hauenstein-Tunnel zu Tage tretenden Wassers in den Homburgerbach*, p. 62 - 115, mit einem Geologischen Durchschnitt des Hauenstein-Tunnels als Beilage vom Jahre 1858, in-8°, Liestal 1861. —

—— **Guillaume.** — [Origine des eaux de la Serrière.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 6, p. 16, in-8°, Neuchâtel 1862. —

1862. Ch. Soret. — Température de l'Orbe et du lac des Brenets. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1862, p. 300, in-8°, Luzern. — [Compte-rendu du Rapport annuel de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève.]

1863. G. Ritter. — [Sur le futur réservoir des Cadolles au N. de Neuchâtel.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 6, p. 435, discussion (Coulon) et p. 494–495 et discussion p. 495–496, in-8°, Neuchâtel 1864. —

1864. Chacornac. — Note sur les températures des sources jaillissant en talus escarpés dans le Jura. *Annales des sciences physiques et naturelles d'agriculture et d'industrie, publiées par la Société impériale d'agriculture, etc., de Lyon,* 3e série, t. 9, p. 311–330, grand in-8°, Lyon-Paris 1865. —

Description et observations thermométriques sur quelques sources remarquables (vauclusiennes, sources froides, etc.) du Jura vaudois, neuchâtelois et bernois.

— E. Desor. — [Expériences pour connaître le temps de parcours des eaux depuis les Ponts jusqu'aux sources de la Noiraigue.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 7, p. 37–39, et discussion (Kopp, Hirsch, Borel), p. 39–40, in-8°, Neuchâtel 1865. —

— J. J. Siegfried. — Notiz über die Quelle « Hungerbrunnen » bei Riehen (Basel). *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 9. Jahrgang, p. 50, in-8°, Zürich 1864. —

1865. E. Desor. — Expériences sur les sources de Noiraigue. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1865, p. 152, in-8°, Genève. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel.]

— Kopp. — [Sur la circulaire de la Société des sciences naturelles du canton d'Argovie relative au régime des sources, etc.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 7, p. 112, in-8°, Neuchâtel 1865. —

— F. Lang. — Sur l'origine des cluses dans le Jura. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 49e session, Genève 1865, p. 81, et discussion (Lory) p. 81–82, in-8°, Genève. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle (2e) pér., t. 24, p. 146–147, in-8°, Genève 1865. —

— A. Müller. — Sur les fissures (failles) du Jura dans le canton de Bâle. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 49e session, Genève 1865, p. 82, in-8°, Genève. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 24, p. 148, in-8°, Genève 1865. —

1866. E. Desor. — [Sources à nommer *doues.*] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 7, p. 301–302, in-8°, Neuchâtel 1866. —

— J.-B. Greppin. — Les sources du Jura bernois. Broch. 23 pp. in-8°, Delémont 1866. — [Bibl. Polyt. Zürich.] Reproduction avec additions **in** *Matériaux pour la carte géologique de la Suisse,* 8e livr. intitulée: « Description géologique du Jura bernois et de quelques districts adjacents etc. par J.-B. Greppin, p. 321–338, in-4°, Berne 1870. — Citat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1868, p. 630, in-8°, Stuttgart 1868. —

— J. de la Harpe. — Investigations géologiques à la source des Cases p. Lausanne (Pully). *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 9, p. 157–166, et p. 215, 1 pl., in-8°, Lausanne 1866. —

— G. Ritter. — Sur le lac industriel projeté au-dessus de Neuchâtel. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 1866, p. 68–70, in-8°, Neuchâtel. —

1868. Guillaume. — [Sur la nappe d'eau souterraine à Neuchâtel.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 8, p. 75–76, in-8°, Neuchâtel 1868. —

1871. E. Desor. — [Ueber die Beziehungen zwischen Topographie und Tektonik im Jura.] *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Frauenfeld,* 1871, p. 64, in-8°, Frauenfeld 1872. —

— L. Jeanjaquet. — De l'alimentation d'eau à la Chaux-de-fonds. Broch. 20 pp. in-8°, ...

— X. — Les sources du Jura. *Rameau de Sapin,* 6e année, p. 6, in-4°, autogr., Neuchâtel 1871. —
Opinion sur la source de Vallorbes.

1872. C. Mösch. — Structure des massifs de calcaire conchylien du Jura bâlois et structure du Boetzberg. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 55e session, Fribourg 1872, p. 56, in-8°, Fribourg 1873. —

1872. G. Ritter. — Fissures dans les gorges du Seyon. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, 55e session, Fribourg 1872, p. 57 - 58, in-8°, Fribourg 1873. — Compte-rendu par V. Gilliéron **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 2e période, t. 45, p. 26 – 27, in-8°, Genève 1872. — Compte-rendu **in** *Revue scientifique*, 2e série, t. 4, p. 631 - 632, in-4°, Paris 1873. —

1873. A. Vézian. — Le Jura franc-comtois. Etudes géologiques sur le Jura considéré principalement dans sa partie nord-occidentale. II. Structure intérieure et configuration générale du Jura. *Mémoires de la Société d'Emulation du Doubs*, 4e série, vol. 8, p. 325 - 524, 10 pll., in-8°, Besançon 1874. —

Contenu: Forme générale, Répartition générale des terrains. Structure intérieure. Hydrographie souterraine. Failles leur formation, leur direction, etc. Soulèvements en voûte, leur formation, comparaisons avec les Alpes. Relations entre les failles et les soulèvements en voûte. Phénomènes de dénudation. Géogénie du Jura. Voir pour la 1e étude la Géognosie du Jura, année 1873.

Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 354, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875*, p. 10, in-8°, Genève 1876. —

1874. P. Choffat. — Ueber Hebungen im Gebiete der Jurakette. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 19. Jahrgang, p. 320 - 322, in-8°, Zürich 1874. —

——— A. Jaccard. — [Hydrographie souterraine du Jura. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 10, p. 124 - 125, in-8°, Neuchâtel 1874. —

1875. A. Jaccard. — Un nouveau projet d'alimentation d'eau à la Chaux-de-fonds. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 10, annexe, p. 1 - 18, in-8°, Neuchâtel 1875. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 127, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876*, p. 7, in-8°, Genève 1877. —

——— A. de Lapparent d'après une communication de **A. Jaccard.** — [Hydrologie et nappes d'eaux souterraines dans le vallon de la Chaux-de-fonds.] *Extraits ou Revue de géologie pour 1874 et 1875* par Delesse et De Lapparent: *Annales des mines*, 7e série, Mém. t. 8, p. 670 - 671, in-8°, Paris 1875. —

1876. A. Jaccard. — Essai historique sur la question de l'eau d'alimentation à la Chaux-de-fonds. *Musée neuchâtelois*, t. 13, 32 pp. gr. in-8°, Neuchâtel 1876. —

——— A. Jaccard. — Etudes sur les sources et les fontaines à Ste-Croix. Lettres. Broch. 29 pp. in-16°, Ste-Croix 1876. —

——— G. Jeanneret. — Les fontaines de Maujobia p. Neuchâtel. *Rameau de Sapin*, 10e année, p. 34, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1876. —

——— F. Mühlberg. — Ueber den Bau des Aargauer-Jura zwischen dem Knotenpunkt des untern Hauenstein und dem Aarethal bei Schinznach. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Basel*, 1876, p. 51 - 55, Discussion (Mösch, Müller, Heim) p. 55 - 56, in-8°, Basel 1877. —

Ueberschiebungen zwischen Ketten- und Tafeljura, keine Falten.

Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] période, t. 57, p. 20, in-8°, Genève 1876. — Compte-rendu par E. Favre *Ibidem*, 2e pér., t. 61, p. 168 - 169, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877*, p. 16 – 17, in-8°, Genève 1878. —

——— (?) **A. Müller.** — Ueber die anormalen Lagerungsverhältnisse im westlichen Basler Jura. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel*, Bd. 6, p. 428 - 462, 1 pl., in-8°, Basel 1878. —

Vide auch Geognosie des Jura, anno 1857.

Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1878, p. 421 - 422, in-8°, Stuttgart 1878. — Referat von K. Paul **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt*, Jahrgang 1878, p. 161, gr. in-8°, Wien 1878. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 2e pér., t. 61, p. 169 - 171, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877*, p. 16 - 19, in-8°, Genève 1878. —

1877. M. de Tribolet et **L. Rochat.** — Etudes géologiques sur les sources boueuses (Bonds) de la plaine de Bière (Vaud) et addition. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 11, p. 89 - 122, in-8°, Neuchâtel 1877. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc*, Jahrgang 1878, p. 319, in-8°, Stuttgart 1878. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 2e pér., t. 61, p. 221 - 222, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877*, p. 69 - 70, in-8°, Genève 1878. —

1878. G. Hartung. — Beitrag zur Kenntniss von Thal- und Seebildungen. *Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin*, Bd. 13, p. 265 – 333, 1 pl., in-8°, Berlin 1878. —

Enthält p. 278–294 einen Abschnitt betitelt « Schichtenfaltung und Schichtenberstungen » mit geol. Profilen, welcher die Tektonik und Erosion im schweiz. Jura (Bern-Solothurn) ausführlich behandelt.

1878. M. de Tribolet et **L. Rochat.** — Supplément aux « Etudes géologiques sur les sources boueuses (bonds) de la plaine de Bière (Vaud) », et addition. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 11, p. 329–333, in-8°, Neuchâtel 1878. — Citat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1880, Bd. 1, p. 187, in-8°, Stuttgart 1880. —

1880. E.-F. Berlioux. — Lecture de la carte de France. Le Jura. 1 vol. VII + 140 pp., 2 cartes, gr. in-8°, Paris 1880. — [Bibl. Polyt. Zürich.] Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 148–149, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 20–21, in-8°, Genève 1881. —

1881. H. F. Ducommun. — Carte hydrographique du Doubs à la Maison-Monsieur. *Rameau de Sapin,* 15e année, p. 15, in-4° autogr., Neuchâtel 1881. —

1882. Bourgeat. — Note orographique sur la région du Jura comprise entre Genève et Poligny. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 95, p. 1302–1304, in-4°, Paris 1882. —
Formation du relief du Jura par un refoulement latéral, venu de l'est et accomgagné de torsion ayant produit des cassures transversales à la chaîne.

—— Hirsch. — Sur les mouvements du sol constatés à l'observatoire de Neuchâtel. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 13, p. 45–57, in-8°, Neuchâtel 1883. —

—— A. Jaccard. — Ueber die hydrologische Karte des Kantons Neuenburg. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 65. Jahresversammlung, p. 34, in-8°, Glarus 1882. — [Referat vom Sektions-Sekretär.]

—— A. Jaccard. — Carte hydrologique du canton de Neuchâtel. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 8, p. 411–413, in-8°, Genève 1882. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 9, p. 181, **ou** *Revue géologique suisse* (XIII) *pour l'année 1882,* p. 10, in-8°, Genève 1883. —

—— A. Jaccard. — Coupe géologique au-dessous du Champ-du-Moulin. *Rameau de Sapin,* 16e année, p. 34–35, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1882. —

—— G. Ritter. — Eeau, force, lumière, électricité ou utilisation rationnelle des forces hydrauliques de la Reuse. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 13, p. 76–93, discussion (Guillaume, Hirsch) p. 392–393, 1 pl., in-8°, Neuchâtel 1883; et à part, brochure de 24 pp., 1 pl., in-8°, Neuchâtel 1882. —

1883–1887. Ch. Clerc. — Le Jura. Etudes de géologie militaire. *Bulletin de la Société de géographie de l'Est,* t. 5, année 1883, p. 380–395, p. 567–599; t. 6, année 1884, p. 1–37; t. 8, avril 1886, p. 169–191, p. 361–380, p. 635–648; t. 9, année 1887, p. 123–142, p. 334–351, p. 393–410, p. 597–625, illustr., 1 esquisse géologique [mauvaise réduction des cartes existantes], in-8°, Nancy 1883–1887. —
Ces études traitent dans les premiers chapitres de l'orographie et de l'orogénie du Jura, elles esquissent à grands traits sa structure géologique et propose une division en trois régions naturelles au Sud, au Nord-Est et sur l'emplacement de l'axe de plus grande largeur Besançon-Bienne. Les vues sur les détails tectoniques sont celles des systèmes de soulèvement d'E. de Beaumont. La nomenclature des chaînes du Jura et celle des terrains sont très-sommaires, le plus souvent tirées des ouvrages antérieurs. Le chapitre IV sur les vallées est purement géographique avec quelques coupes ou profils géologiques où les synclinaux portent le nom de *combes,* et où les anticlinaux érodés sont appelés des fractures. Le chapitre V parle de la plaine suisse au point de vue géographique et les suivants sont consacrés aux cultures à la végétation du Jura, puis aux sciences militaires.

1883. Faye. — Sur les mouvements du sol de l'Observatoire de Neuchâtel. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 96, p. 1757–1762 et discussion (d'Abbadie) p. 1762–1763, in-4°, Paris 1883. —

—— A. Heim et **A. Jaccard.** — Rapport de la sous-commission pour l'étude de l'eau d'alimentation à Neuchâtel. *Rapport de la Commission d'experts chargée par le Conseil d'Etat de la République et Canton de Neuchâtel de l'examen des demandes de concession des forces motrices de la Reuse suivi des rapports des sous-commissions,* annexe 2, brochure de 112 pp. in-8°, Neuchâtel 1883. —

—— A. Jaccard. — Coupe entre la vallée des Ponts et le fond du Creux-du-Van, par le Mont. (Entrée supérieure des Gorges de la Reuse.) *Rameau de Sapin,* 17e année, p. 3, illustr., petit in-folio autogr., Neuchâtel 1883. —

1883. A. Jaccard. — Hydrologische Karte und Verhältnisse des Kantons Neuenburg. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* Jahrgang 1883, p. 55, in-8°, Zürich 1883. — [Referat vom Sektions-Sekretär.]

—— A. Jaccard. — Hydrologie du Jura neuchâtelois. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 10, p. 524 - 526, in-8°, Genève 1883. —

—— A. Jaccard. — Note sur les changements du régime des sources dans le Jura neuchâtelois. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 13, p. 170 - 187, in-8°, Neuchâtel 1883. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 11, p. 220 - 221, **ou** *Revue géologique suisse* (XIV) *pour l'année 1883,* p. 16 - 17, in-8°, Genève 1884. —

—— A. Jaccard. — [Sur une source du tunnel des Loges.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 13, p. 423, in-8°, Neuchâtel 1883. —

—— A. Jaccard. — [Sur une carte hydrologique du canton de Neuchâtel.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 13, p. 435 et p. 436, discussion (Ritter) p. 436, in-8°, Neuchâtel 1883. —

—— A. Jaccard. — Note sur les sources de Combe-Garot. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 14, p. 63 - 68, in-8°, Neuchâtel 1884. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 13, p. 201 - 202, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1884,* p. 41 - 42, in-8°, Genève 1885. —

—— A. Jaccard. — Rapport en ce qui concerne l'eau pour la Chaux-de-Fonds. *Rapport de la Commission d'experts chargée par le Conseil d'Etat de la République et Canton de Neuchâtel de l'examen des demandes de concession des forces motrices de la Reuse, etc.,* annexe 3, brochure de 112 pp. in-8°, Neuchâtel 1883. —

—— Parandier. — Note sur l'existence de bassins fermés dans les monts Jura. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 11, p. 441 - 444, gr. in-8°, Paris 1883. —

—— G. Ritter. — Mémoire sur l'hydrologie des gorges de la Reuse et du bassin de Noiraigue. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 13, p. 329 - 383, 1 pl., discussion (Hirsch) p. 431 - 432, in-8°, Neuchâtel 1883. — Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 11, p. 221, **ou** *Revue géologique suisse* (XIV) *pour l'année 1883,* p. 17, in-8°, Genève 1884. —

1883 - 1884. G. Ritter. — Réfutation des erreurs contenues dans le rapport de la commission nommée par le Grand Conseil concernant l'utilisation de la Reuse et des sources des Gorges. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 14, p. 161 - 181, 1 pl., discussions: (Jaccard) p. 338 - 340, (Nicolas) p. 343 - 344, (Hirsch) p. 345 - 346, in-8°, Neuchâtel 1884. —

1883. [M. de Tribolet et O. Billeter.] — Séance de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel au Champ-du-Moulin. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 13, p. 433 - 435, et p. 432, in-8°, Neuchâtel 1883. —

—— X. d'après **G. Ritter.** — Les sources des gorges de la Reuse. *Rameau de Sapin,* 17e année, p. 25 - 27, et p. 29 - 31, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1883. —

1884. M. Bertrand. — Failles courbes dans le Jura et bassins d'affaissement. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 12, p. 452 - 463, gr. in-8°, Paris 1884. —
Influence d'affaissements longitudinaux sur le redressement de la molasse dans les synclinaux. Orogénie générale du Jura

1885. A. Jaccard. — Le lac des Taillères et la source de la Reuse. *Rameau de Sapin,* 19e année, p. 9 - 10, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1885. —

1884. A. Jaccard. — Note sur la source de la Reuse et le bassin des Taillères. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 15, p. 60 - 64, in-8°, Neuchâtel 1886. —

1885. G. Ritter. — Alimentation d'eau pour Neuchâtel et la Chaux-de-Fonds au moyen des sources du Champ-du-Moulin. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 15, p. 149 - 166, 1 pl., observation (L. Favre) p. 215, in-8°, Neuchâtel 1886. — Compte-rendu sous le titre: « Travaux entrepris par les municipalités de Neuchâtel aux sources du Champ-du-Moulin » **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 17, p. 243, in-8°, Genève 1887. — Compte-rendu sommaire **in**

Revue géologique suisse (XVII) *pour l'année 1886* par E. Favre et Schardt, p. 50, **ou** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 18, p. 110, in-8°, Genève 1887. —

1885. G. Ritter. — Hydrologie des gorges de la Reuse et du bassin souterrain de Noiraigue. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1885, p. 44 – 45, in-8°, Neuchâtel 1886. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 14, p. 228 – 234, in-8°, Genève 1885. —

—— L. Rollier. — Sur la structure du Chasseral. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1885, p. 66, et discussion (Choffat), p. 67, in-8°, Neuchâtel 1886. —

—— X. — La source de la Serrière. *Rameau de Sapin,* 19e année, p. 37 – 38, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1885. —

—— X. — Les sources des gorges de la Reuse. *Rameau de Sapin,* 19e année, p. 13 – 15, p. 18 – 19, et p. 21 – 23, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1885. —

1886. Bourgeat. — Sur la répartition des renversements de terrains dans la région du Jura comprise entre Genève et Poligny. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 102, p. 563 – 565, in-4°, Paris 1886. — Compte-rendu **in** *Naturaliste,* 8e année 1886, p. 289, in-4°, Paris 1886. —

—— Fr. Koby. — Hydrographie et hydrologie des environs de Porrentruy. Extrait d'un rapport adressé à la Commission des eaux en février 1886. *Actes de la Société jurassienne d'émulation,* années 1885 – 1888, 2e série, 1er volume, p. 1 – 54, 1 pl. profils, in-8°, Porrentruy 1889. —

—— X. — Les sources d'eau de Neuchâtel. Notice géologique. *Rameau de Sapin,* 20e année, p. 13 – 14, p. 17 – 18, et p. 23 – 24, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1886. —

1887. G. Boyer. — Remarques sur l'orographie des Monts-Jura. *Mémoires de la Société d'Emulation du Doubs,* 6e série, vol. 2, p. 257 – 327, 1 paysage jurassien idéal, 1 carte géologique (env. de Besançon), 3 pll. de profils, in-8°, Besançon 1888. —

Traite l'orographie de toute la chaine du Jura avec plus ou moins de détails quant au Jura suisse, et donne deux profils dont l'un en travers de toute la chaîne par le Jura neuchâtelois, l'autre depuis Movelier à Delémont, comme types des plissements du Jura. Les cluses et autres accidents transversaux sont considérés comme des cassures qui se raccordent avec les grandes déchirures des Alpes.

Analyse (L. Carez) **in** *Annuaire géologique universel,* t. 5, p. 663, gr. in-8°, Paris 1889. — Referat von G. Maillard **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 35, p. 21 – 22, in-4°, Gotha 1889. —

—— G. Ritter. — [Captation des sources du Champ-du-Moulin.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 16, p. 240, in-8°, Neuchâtel 1888. —

—— H. Schardt. — Sur les sources du mont de Chamblon. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 23, p. XII, in-8°, Lausanne 1888. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 17, p. 238, in-8°, Genève 1887. —

1888. L. Carez. — Sur la feuille Pontarlier de la Carte géologique détaillée de la France. *Annuaire géologique universel,* t. 4, p. 484 – 485, gr. in-8°, Paris 1888. —

Passim pour l'orographie du Jura.

—— A. Daubrée [d'après **A. Heim**]. — [Coupe géologique des thermes de Baden.] *Bibliothèque scientifique internationale* publiée sous la direction de E. Alglave, t. 62, p. 43, 1 fig., in-8°, Paris 1888. —

—— H. Frey. — Orographie de la chaîne du Hauenstein. *Verhandlungen (Actes) der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 71. Jahresversammlung, p. 98 – 99, in-8°, Solothurn 1888. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 20, p. 338 – 339, in-8°, Genève 1888. — Compte-rendu **in** *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 212 – 213, in-8°, Lausanne 1888. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1888: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 21, p. 211, in-8°, Genève 1889; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 325, in-8°, Lausanne 1889. — Mention **in** *Annuaire géologique universel,* t. 5, p. 313, gr. in-8°, Paris 1889. —

—— G. Ritter. — Accidents dynamiques dans un dépôt glaciaire lacustre du Champ-du-Moulin (Neuchâtel). *Verhandlungen (Actes) der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 71. Jahresversammlung, p. 99, in-8°, Solothurn 1888.

1889. F. Mühlberg. — Kurze Skizze der geologischen Verhältnisse des Bözbergtunnels, des Hauensteintunnels, des projektirten Schafmatttunnels und des Grenzgebietes zwischen Ketten- und Tafel-Jura überhaupt. *Mittheilungen der aargauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft V, p. 179 - 218, 4 pll. Profile, in-8°, Aarau 1889. — *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* Bd. 1, p. 397 - 436, 4 pll. Profile, in-8°, Lausanne 1889. — Referat von Steinmann **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1890, Bd. 1, Ref. p. 438 – 440, in-8°, Stuttgart 1890. — Analyse **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 23, p. 250 - 254, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 488 – 492, in-8°, Lausanne 1890. —

—— **G. Ritter.** — Formation de quelques sources du Jura neuchâtelois et en particulier de la source néocomienne de Bonvillars. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 17, p. 25 – 35, 1 pl., discussion (Guillaume, Russ) p. 221 – 222, in-8°, Neuchâtel 1889. —

—— **G. Ritter.** — Les sources du val de Saint-Imier. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 17, p. 64 - 71, 1 pl., in-8°, Neuchâtel 1889. —

1890. Gauthier. — Contribution à l'histoire naturelle de la vallée du lac du Joux. *Bulletin de la Société d'utilité publique du canton de Vaud,* année 1890 .... Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1891: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 27, p. 559, in-8°, Genève 1892; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 137, in-8°, Lausanne 1892. —

1892. E. Favre et **H. Schardt.** — [Compte-rendu de l'excursion géologique de la Société géologique suisse en septembre 1892.] *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 29, p. 288 - 290, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 326 – 328, in-8°, Lausanne 1893. —

—— **F.-A. Forel** et **H. Golliez.** — Expérience sur les relations probables entre le lac Brenet et la source de l'Orbe. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 3e série, vol. 29, procès-verbaux, p. IV, in-8°, Lausanne 1893. —

Coloration de l'eau du lac Brenet à Bonport.

Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 29, p. 307, in-8°, Genève 1893. —

—— **A. Gutzwiller.** — Profil von Basel nach Blauen. *Bericht über die XXV. Versammlung des Oberrheinischen geologischen Vereins zu Basel am 21. April 1892,* Profiltafel der Beilage, [Aarau] 1892. —

—— **F. Mühlberg.** — Aufbau des Gebietes zwischen Ketten- und Tafeljura. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 75. Jahresversammlung, p. 60, in-8°, Basel 1892. —

—— **C. Schmidt** nach **V. Gilliéron** und **E. Greppin.** — Profil von Tüllingerberg nach dem Grenzacherhorn. *Bericht über die XXV. Versammlung des Oberrheinischen geologischen Vereins zu Basel am 21. April 1892,* Profiltafel der Beilage, [Aarau] 1892. —

—— **G. Steinmann.** — Bemerkungen über die tektonischen Beziehungen der oberrheinischen Tiefebene zu dem nordschweizerischen Kettenjura. *Berichte der naturforschenden Gesellschaft zu Freiburg i. B.,* Bd. 6, Heft 4, p. 150 - 159, Kartenskizze, in-8°, Freiburg i. B. 1892. — Referat von Supan **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 39, Litteraturbericht p. 81, in-4°, Gotha 1893. — Referat von Futterer **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1893, Bd. 1, Ref. p. 108 - 109, in-8°, Stuttgart 1893. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 290 - 291, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 328 - 329, in-8°, Lausanne 1893. —

1893. A. Magnin. — Les lacs du Jura et notes additionnelles sur la limnologie jurassienne. *Mémoires de la Société d'Emulation du Doubs,* 6e série, vol. 8, p. 265 - 357, illustr., 1 pl., in-8°, Besançon 1894. —

Se rapporte aussi aux lacs du Jura suisse (Joux, Chaillexon, Taillières).

—— **J. Piccard.** — Communication souterraine entre le lac Brenet et les sources de l'Orbe. Expériences faites aux entonnoirs de Bonport (vallée de Joux). *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 76e session, Lausanne 1893, p. 36 - 37, discussion (Forel, Dufour), p. 37 - 38, in-8°, Lausanne 1893. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 30, p. 466 - 468, et discussion (Forel, Dufour), in-8°, Genève 1893. — *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 4, p. 96 - 98, et discussion (Forel, Dufour);

Mention *ibidem*, p. 44, in-8°, Lausanne 1893. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1893: Archives des sciences phys. et natur. [de Genève]*, 3e pér., t. 31, p. 373, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 4, p. 187, in-8°, Lausanne 1894. —

1893. G. Ritter. — Les sources (tanes) de Gorgier. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 30, p. 88, in-8°, Genève 1893. — [Simple mention.]

—— G. Ritter. — Sur l'hydrologie des sources néocomiennes en général et plus particulièrement sur celles des sources de Gorgier (tannes) et de Saint-Aubin. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 21, p. 88–99, 1 pl., et p. 206, in-8°, Neuchâtel 1893. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur. [de Genève]*, 3e pér., t. 33, p. 464, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 4, p. 311, in-8°, Lausanne 1895. —

—— X. — Ueber den unterirdischen Zusammenhang des Baches Nozon mit dem Flusse Orbe. *Zeitschrift für praktische Geologie*, Jahrgang 1893, p. 482, gr. in-8°, Berlin 1893. —

1894. Delessert. — Quelques mots sur les sources vauclusiennes des eaux de Joux (Suisse). *Annales de la Société géologique du Nord*, t. 22, p. 110–115, in-8°, Lille 1894. —

—— H. Golliez et **F.-A. Forel.** — Expériences de coloration des eaux de l'Orbe. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 30, p. XIV–XVI, et p. XVII–XVIII, in-8°, Lausanne 1894. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 31, p. 311–313, et p. 315–316, in-8°, Genève 1894. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 33, p. 465, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 4, p. 312, in-8°, Lausanne 1895. — Compte-rendu (Et. R.) **in** *Annales de géographie*, t. 4, annexe bibliographie, p. 97, in-8°, Paris 1895. —

—— J. Jegerlehner. — Spuren von Bodenbewegungen im nördlichen Teil der Waadt. *Jahresbericht der geographischen Gesellschaft von Bern*, 13. Jahrgang, 1894, Heft 1, p. 15–22, in-8°, Bern 1894. — *Arbeiten aus dem geographischen Institut der Universität in Bern*, Heft 2 .... Referat von Ed. Brückner **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1895, Bd. 2, Ref. p. 424, in-8°, Stuttgart 1895. —

—— L. du Pasquier. — Profils du Val-de-Travers. Publication provisoire faite à l'occasion du voyage du Congrès géologique international dans le Jura suisse et de la Séance publique de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel à Fleurier en 1894. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de* Neuchâtel, t. 22, p. 333, 4 pll. autogr., in-8°, Neuchâtel 1894. —

1895. Ed. Greppin. — Ueber interessante Lagerungsverhältnisse in der Passwangkette. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel*, Bd. 11, p. 174–182, illustr., in-8°, Basel 1897. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 97, in-8°, Lausanne 1897. —

—— H. Moulin. — Déplacement de l'horizon au Val de Ruz. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 23, p. 260, in-8°, Neuchâtel 1895. — [Simple titre sans développement.] Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 33, p. 389, in-8°, Genève 1895. —

1896. Fr. Jenny. — Ueberschiebungen im Berner- und Solothurner-Faltenjura (od. Ueberschiebungsklippen der Rangierskette). *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel*, Bd. 11, p. 465–478, Tafel VII, in-8°, Basel 1897. —

Die Tafel enthält 11 Profile durch die Rangierskette von Soyhières bis Meltingen.

Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 287, in-8°, Lausanne 1898, et plus-court **in** *Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 4e pér., t. 4, p. 560, in-8°, Genève 1897. — Referat von H. Schardt **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1899, Bd. 2, Ref. p. 280, in-8°, Stuttgart 1899. —

—— Moulin, S. de Perrot, L. du Pasquier. — Discussion sur la structure du flanc S. du Val-de-Ruz et communication des eaux du Seyon avec celles de la Serrière. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 24, p. 256–257, in-8°, Neuchâtel 1896. — Compte-rendu sous le titre: «Renversement du flanc S du Val de Ruz» **in** *Archives des sciences phys. et natur. [de Genève]*, 4e pér.,

t. 2, p. 175, in-8°, Genève 1896. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 287, in-8°, Lausanne 1898. —

1896. G. Ritter. — La Raisse. Hydrologie des sources de la Raisse [p. Concise]. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 24, p. 88 – 105, 1 pl. color., et p. 259, in-8°, Neuchâtel 1896. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 2, p. 176 – 177, in-8°, Genève 1896. — Mention **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 308, in-8°, Lausanne 1898. —

1897. Fr. Jenny. — Das Birsthal. Ein Beitrag zur Kenntniss der Thalbildung im Faltengebirge. *Programmarbeit der Realschule Basel*, 1897, 31 pp., 2 pll., in-4°, Basel 1897. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 403 – 404, in-8°, Lausanne 1898, et plus court **in** *Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 4e pér., t. 6, p. 342 – 343, in-8°, Genève 1898. — Analyse von J. Früh **in** *Petermann's Mitteilungen*, Bd. 44 oder Jahrgang 1898, Litteraturbericht p. 24 – 25, in-4°, Gotha 1898. — Referat von H. Schardt **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1900, Bd. 1, Ref. p. 256 – 257, in-8°, Stuttgart 1900. —

1898. F.-A. Forel et **S. Aubert.** — Expériences de coloration des eaux du Brassus. (Vallée de Joux.) *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 34, p. XXXVIII et LIII, in-8°, Lausanne 1898. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 6, p. 186 – 187, in-8°, Genève 1898. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 6, p. 235, in-8°, Lausanne 1990. —

—— F.-A. Forel. — Sur l'écoulement des eaux des lacs de Joux dans l'Orbe. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 35, p. VII – VIII, in-8°, Lausanne 1899. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 7, p. 188 – 190, in-8°, Genève 1899. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1899: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 6, p. 413 – 414, in-8°, Lausanne 1900; *Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 4e pér., t. 10, p. 238 – 240, in-8°, Genève 1900. —

—— F. Mühlberg. — Sur les recouvrements de la chaîne du Lägern et la formation des klippes. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 6, p. 482 – 484, in-8°, Genève 1898. — Résumés **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 6, p. 212 – 213, in-8°, Lausanne 1900; *Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 4e pér., t. 9, p. 64, in-8°, Genève 1900. —

—— F. Mühlberg. — Ueberschiebungen und Ueberschiebungsklippen im Jura und speciell am Lägern. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, 81. Jahresversammlung, p. 95 – 96, und Diskussion (Heim, Schmidt), in-8°, Bern 1898. — *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 5, p. 477 – 479, und Diskussion p. 479, in-8°, Lausanne 1898. —

—— L. Rollier. — Note sur les surfaces de roches polies et striées par dislocation. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 26, p. 98 – 99, et p. 423, in-8°, Neuchâtel 1898. — *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 5, p. 524, in-8°, Lausanne 1898. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 7, p. 177, in-8°, Genève 1899. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 6, p. 215, in-8°, Lausanne 1900. —

—— H. Schardt. — Notice sur l'origine des sources vauclusiennes du Mont-de-Chamblon. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 26, p. 211 – 229, illustr., 1 pl. profils color., et p. 440, in-8°, Neuchâtel 1898. — Analyse **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 6, p. 233 – 235, in-8°, Lausanne 1900 et résumé **in** *Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 4e pér., t. 9, p. 71, in-8°, Genève 1900. — Referat von Huene **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie*, Jahrgang 1901, Bd. 1, Ref. p. 394 – 395, in-8°, Stuttgart 1901. —

—— H. Schardt. — Sur l'origine des sources du Mont de Chamblon près Yverdon. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 34, p. XLIX – LI, in-8°, Lausanne 1898. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 6, p. 649 – 650, in-8°, Genève 1898. —

—— H. Schardt. — Sur quelques accidents tectoniques du Jura. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 26, p. 406 – 407, critique M. de Tribolet, p. 407, in-8°, Neuchâtel 1898. —
Pli-faille à la Source du Seyon. Faille du Val-de-Travers, flanc S-E. Plis-failles de Vallorbes, etc.

Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 5, p. 481 – 482, in-8°, Genève 1898. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 211 – 212, in-8°, Lausanne 1900, et résumé **in** *Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 4e pér., t. 9, p. 63, in-8°, Genève 1900. —

1899. A. Buxtorf. — Ueber vor- oder alt-miocäne Verwerfungen im Basler Tafel-Jura. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 6, p. 176 – 177, in-8°, Lausanne 1900. — Kurzes Referat von v. Huene **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1901, Bd. 2, Ref. p. 107 – 108, in-8°, Stuttgart 1901. —

—— F.-A. Forel. — Sur l'origine des sources de l'Orbe. *Bulletin de la Société neuchâteloise des sciences naturelles,* t. 27, p. 282 - 283, et discussion C.-A. Loosli, in-8°, Neuchâtel 1899. —

—— G. Ritter. — Sur la force motrice du Seyon. *Bulletin de la Société neuchâteloise des sciences naturelles,* t. 27, p. 146 – 166, 1 carte, 5 pll., dont un croquis géologique, et p. 291, in-8°, Neuchâtel 1899. —
Coupe géologique schématique du Val-de-Ruz, bassin hydrologique.

—— G. Steinmann. — Ueber glaciale Stauchungserscheinungen (sogen. Taschen) am Bieler See. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1899, Bd. 1, p. 216 – 230, illustr., in-8°, Stuttgart 1899. —
Auch werden die Gleitflächen im Jura berührt.

Q 3.

Orodynamik und Tektonische Geologie der Alpen

mit Vorland (Hügelland), mit Quellen und Hydrologie (Quellenlauf, Fassung und Entstehungsweise der Quellen).
Siehe auch Geognosie der Schweiz, Geognosie der Alpen und Orodynamik der Schweiz.

Orodynamique et Géotectonique des Alpes

avec le Plateau suisse et l'Hydrologie.
Voir aussi les rubriques A 1, A 3 et Q 1.

1782. B. Otto. — Glückliche Verbesserung einer Brunnenquelle zu Chur. *Der Sammler,* Bd. 4, Jahrg. 1782, 1 p. in-8°, Chur . . . . (L.)

1829. X. — Nouvelles sources dans le canton des Grisons en Suisse. *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direct. de Férussac), t. 22, p. 17 – 18, in-8°, Paris 1830. — Extrait de journaux politiques (Gazette de Lausanne, Courrier français, 25 nov. 1829).

1830. R. La Nicca. — Ueber die bei Grono neu entstandenen Quellen. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Jahrgang 1830, p. 60 – 63, in-8°, St. Gallen 1831. — [Referat aus dem Jahresberichte der naturforschenden Gesellschaft Graubündens.]

1835. Cordier. — Quelques observations [sur la structure des Alpes.] *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 7, p. 64 – 67, in-8°, Paris 1835 – 1836. —

1840. R. Blum. — Ueber einige geologische Erscheinungen in der Nagelflue. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1840, p. 525 – 531, 1 pl., in-8°, Stuttgart. —
Rutschflächen und Quetschungen in den Geröllen.

1845. P. Merian. — In die Länge gezogene Belemniten aus dem Meyenthal im Kanton Uri. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* alte Serie, Bd. 7, p. 55 – 56, in-8°, Basel 1847. —

1846. B. Studer. — Sur les coins calcaires intercalés dans le gneiss des Hautes-Alpes bernoises. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 4, p. 208 – 214, discussion (Ch. Martins, Rozet, Virlet, d'Omalius d'Halloy) p. 214 – 215, démonstration et nouvelle discussion (Ch. Martins, Rivière, Rozet, Boubée) p. 406 – 409, in-8°, Paris 1847. — Compte-rendu **in** *l'Institut,* 1e section, t. 15, p. 49, in-4°, Paris 1847. —

1848. B. Studer. — Correspondenz aus Bern. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1848, p. 460 – 465, in-8°, Stuttgart. —
Schieferung des Gneiss, Gletscher und erratische Erscheinungen in Schottland verglichen mit derjenigen der Schweiz.

1849. Hr. Darw. Rogers. — On the structural features of the Appalachians, compared with those of the Alps and other disturbed districts of Europe. *Proceedings of the American Association for the advancement of science,* vol. 1849, p. 113 – 118, in-8°, Washington . . . .

1850. A. d'Archiac. — Considérations générales sur les Alpes. Dislocations des Alpes. *Histoire des progrès de la géologie,* t. 3, p. 127 – 135, in-8°, Paris 1850. —

1853. X. — [Ueber Quellen im Allgemeinen und] Die Mineralquelle zu Saxon im Kanton Wallis. *An die zürcherische Jugend auf das Jahr 1854 von der naturforschenden Gesellschaft,* LVI. Stück, 19 pp. in-4°, 1 Ansicht [Zürich 1853]. —

1858. J. de la Harpe. — Sur la question des sources profondes et des lacs souterrains en communication avec le bassin du Léman. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 6, p. 9, discussion (Dufour, Blanchet) p. 6 et p. 10, in-8°, Lausanne 1861. —

1859. B. Cotta. — [Eindrücke, Reibungsflächen und Quetschungen auf Geschieben aus der Nagelfluhe der Gegend von St. Gallen.] *Berg- und Hüttenmännische Zeitung,* 18. Jahrgang 1859, Nr. 38, p. 348, in-4°, Freiberg. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1859, p. 740, in-8°, Stuttgart 1859. —

1861. B. Studer. — Les couches en forme de C dans les Alpes. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 11, p. 5–21, in-8°, Genève 1861. — Analyse **in** *Revue de géologie pour l'année 1861* par Delesse et Laugel: *Annales des mines,* 6e série, Mém. t. 2, p. 486–488, in-8°, Paris 1862. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1861, p. 862–865, in-8°, Stuttgart 1861. —

—— G. Theobald. — Ueber Quellen und Quellenfindung. *Bündner Monatsblatt,* Jahrgang 1861, ... in-8°, Chur .... (L.)

1862. E. Renevier. — Voûtes dans la molasse rouge près du Châtelard (Lutry). *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 7, p. 329 et discussion (A. Morlot) p. 329, in-8°, Lausanne 1864. —

—— R. Th. Simler. — Das Bunsen'sche Gesetz der syntektischen Gesteinsbildung, angewendet auf die metagenen Schiefer (Verrucano) des Kantons Glarus. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1862,* p. 153–184, in-8°, Bern 1862. —

Siehe auch Geognosie der Alpen 1861 eine grössere Ausgabe mit Karte und Profilen von demselben.

—— G. Theobald. — Vortrag über Gebirgserhebung. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Luzern,* 1862, p. 225–232, in-8°, Luzern. —

1864. J. C. Deicke. — Ueber die Bildung der Wasserquellen in den Molassen- und Quartär-Formationen der Ostschweiz, mit besonderer Beziehung auf die Umgebung der Stadt St. Gallen. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1863–1864,* p. 73–95, in-8°, St. Gallen 1864. —

—— J. de la Harpe. — Essai d'étude orographique de la chaîne de la Tour d'Aï (Alpes vaudoises). *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 8, p. 237–245, in-8°, Lausanne 1864. —

Description des ruptures et fissures de la chaîne, causes de la stratification schisteuse, etc.

1865. A. Favre. — Sur la structure en éventail du Mont-Blanc. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 24, p. 230–235, in-8°, Genève 1865. —

1867. J. Fierz. — Das Grundwasser in St. Gallen. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftl. Gesellschaft während des Vereinsjahres 1866–1867,* p. 240–246, in-8°, St. Gallen 1867. —

1869. J. de la Harpe. — Schistes plissés des Ormonts. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 10, p. 176, in-8°, Lausanne 1869. —

—— (?) **A. Baltzer.** — Ueber gebogene Gesteinsschichten. *Tageblatt Nr. 8 der 54. Versammlung deutscher Naturforscher und Aerzte zu Salzburg,* 2 pp. in-8°, Wien ....

Studien über quarzige Kalke der Zwischenbildungen, bunten Marmor und auf Hochgebirgskalk des Berner Oberlandes.

1871. A. Baltzer. — Bandförmige und Erkerstruktur am Glärnisch. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Frauenfeld,* 1871, p. 59–60 und Discussion (Heim, Escher), in-8°, Frauenfeld 1872. —

1872. C. Mösch. — Profil des montagnes entre le Wäggithal et le Frohnalpstock. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 55e session, Fribourg 1872, p. 58, in-8°, Fribourg 1873. — Compte-rendu **in** *Revue scientifique,* 2e série, t. 4, p. 632, in-4°, Paris 1873. —

1872. B. Studer. — Gneiss und Granit der Alpen. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 24, p. 551 – 557, 1 pl., in-8°, Berlin 1872. —

Lagerungsverhältnisse derselben in den Alpen. Ursache der Faltungen und Krümmungen der Sedimente.

—— W. N., M. T., A. H. — Die gewundenen Schichten an der Axenstrasse, Antwort und Ergänzung zur « Antwort ». *Die Alpenpost,* Bd. 2, p. 291 – 292; Bd. 3, p. 56; p. 82; in-4°, Glarus 1872. —

1873. A. Heim. — Lagerungsverhältnisse zwischen krystallinischem Schiefer und Sediment. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Schaffhausen,* 1873, p. 88 – 90, Discussion p. 90, in-8°, Schaffhausen 1874. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 50, p. 284, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1873,* p. 16, in-8°, Genève 1874. —

—— E. von Mojsisovics. — Zur Geologie des Rhäticon. *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1873, p. 107 – 108, gr. in-8°, Wien 1873. —

1874. Ch. Lory. — Note sur quelques faits de la structure des chaînes centrales des Alpes. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 49, p. 89 – 102, 1 pl. in-8°, Genève 1874. —

Explication théorique des coins calcaires dans le Gneiss des Alpes bernoises, coupe du Mont-Blanc, etc.

Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 50, p. 285 – 286, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1873,* p. 17 – 18, in-8°, Genève 1874. —

1875. P. L. Burthe. — Note sur les fractures qui ont présidé à la formation des filons aurifères de Gondo (Valais) et sur les relations géométriques qui définissent leur structure. *Annales des mines,* 7e série, t. 7, p. 199 – 207, in-8°, Paris 1875. —

—— A. Favre. — Sur la structure géologique de la chaîne du Mont-Blanc, de celle des Aiguilles Rouges et des chaînes secondaires des Fiz et des Fours. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 54, p. 156 – 157 et discussion (Lory, B. Studer), in-8°, Genève 1875. —

—— Ch. Lory. — Sur la structure géologique de la vallée de Chamonix. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 3, p. 783 - 788, discussion (Studer, Gruner, Gosselet) p. 788 – 790, gr. in-8°, Paris 1875. —

S'étend par comparaison aux Alpes suisses.

1876. Daubrée. — Expériences sur la schistosité des roches et sur les déformations de fossiles corrélatives de ce phénomène; conséquences géologiques qu'on peut en déduire. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 4, p. 529 – 552, 1 pl., discussion (Labat, Dollfus) p. 552 – 553, gr. in-8°, Paris 1876. —

Bélemnites étirées, explication. Foliation ou lamination dans les roches cristallines. Déductions, relations de la schistosité, etc. Structure en éventail (Mont-Blanc).

—— M. Girard. — Les dislocations des Alpes occidentales. *La Nature,* 4e année, 22 juillet 1876, p. 122 – 123, gr. in-8°, Paris. —

—— A. Heim. — Ueber die Entstehung der Alpen und vorzugsweise über die mechanischen Ursachen. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft,* 21. Jahrgang, p. 297 – 299, in-8°, Zürch 1876. — Referat **in** *Gæa* herausgegeben von H. J. Klein, Bd. 13, p. 513 – 514, in-8°, Köln und Leipzig 1877. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 167 – 168, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 15 – 16, in-8°, Genève 1878. —

—— Fr. Pfaff. — Mt. Blanc-Studien. Ein Beitrag zur mechanischen Geologie der Alpen. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 28, p. 1 – 21, p. 673 – 681, in-8°, Berlin 1876. —

Berührt mit theoretischen Betrachtungen die Schweizeralpen nur allgemein.

Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 140 – 141, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 20 – 21, in-8°, Genève 1877. —

1877. Th. Ebray. — Rapports de la faille du Salève avec la ligne anticlinale qui relie la Bavière, la Suisse et la Savoie. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 5, p. 318 – 321, gr. in-8°, Paris 1877. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* **2e** pér., t. 61, p. 168, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 16, in-8°, Genève 1878. —

1878. De Chancourtois. — Etude des alignements orographiques, hydrographiques et stratigraphiques. (Détermination et coordination des faits d'observation comprenant depuis les lignes d'accidentation générale jusqu'aux traits de détail marqués par les effets de fracture, fissures, failles et filons.) *Congrès international*

de géologie tenu à Paris du 29 au 30 août et du 2 au 4 septembre 1878, p. 43 – 52, 1 pl., in-8°, Paris 1880. —

Explication du trait carré marqué au pied du Mont Blanc par le cours du Rhône à Martigny.

1878. Daubrée. — Expériences relatives à la chaleur développée dans les roches par les actions mécaniques, particulièrement dans les argiles. Conséquences pour certains phénomènes géologiques, notamment pour le métamorphisme. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 6, p. 550 – 565, 1 pl., gr. in-8°, Paris 1878. —

Application à certains terrains des Alpes: Phyllades de Glaris. Calcaire oxfordien avec ammonites étirées du Grand-Moveran. Calschistes de Sembrancher (Valais).

—— J. Gosselet. — La roche à Fépin, etc. *Annales de la Société géologique du Nord,* t. 6, p. 66 – 73, illustr., in-8°, Lille 1879. —

Comparaisons avec la tectonique de la « Contactzone » des Alpes suisses d'après Studer, Baltzer, etc.

—— A. Heim. — Ueber die Entstehung der Centralmassive. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Bern,* 1878, p. 215 – 216, in-8°, Bern 1879. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 3, p. 123 – 124, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1879,* p. 43 – 44, in-8°, Genève 1880. —

—— Jannetaz. — Rapport de la propagation de la chaleur dans les roches et de leur structure au point de vue de leur origine. *Compte-rendu sténographique du Congrès international de géologie en 1878,* Nr. 21, p. 222 . . . ., gr. in-8°, Paris (Imprimerie nationale) 1880 . . . . Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 165 – 167, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 37 – 39, in-8°, Genève 1881. —

—— Ch. Lory. — Observations sur la structure des Alpes. *Congrès international de géologie tenu à Paris du 29 au 30 août et du 2 au 4 septembre 1878,* p. 39 – 43, in-8°, Paris 1880. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 169 – 170, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 41 – 42, in-8°, Genève 1881. —

1879. A. Gutzwiller. — Eindrücke, Zerquetschungen, Rutschstreifen in Nagelfluhgeschieben in der Mühlenen. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 62. Jahresversammlung, Protokoll der min.-geol. Section, p. 81, in-8°, St. Gallen 1879. — [Referat.]

—— F. M. Stapff. — Zur Mechanik der Schichtenfaltungen. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrg. 1879, p. 292 – 300 und p. 792 – 814, in-8°, Stuttgart 1879. —

Theoretische Betrachtungen und Angaben über druckhafte Stellen im Gotthardtunnel (p. 813).

1880. C. W. Gümbel. — Geognostische Mittheilungen aus den Alpen. VII B. Das Verhalten der Schichtgesteine in gebogenen Lagen. *Sitzungsberichte der mathematisch-physikalischen Classe der k. b. Akademie der Wissenschaften zu München,* Jahrgang 1880, p. 596 – 623, in-8°, München 1880. —

Gegen die Plasticität der Gesteine unter hohem Druck, und über die Fächerstruktur am St. Gotthard.

Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 161 – 163, p. 167, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 33 – 35, p. 39, in-8°, Genève 1881. —

—— A. Heim. — Ueber die Glarner Doppel-Falte. Briefliche Mittheilung an Prof. Süess, Zürich 12. Mai 1880. *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1880, p. 155 – 159, gr. in-8°, Wien 1880. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 131, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880,* p. 3, in-8°, Genève 1881. —

—— A. Heim. — Ueber einige Beobachtungen von der Gotthardlinie. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 25. Jahrgang, p. 419 – 421, in-8°, Zürich 1880. —

—— R. Hœrnes. — Ueber Gebirgsbildung. *Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereines für Steiermark,* 1880, 14 pp. in-8°, 1 pl., Gratz 1880. —

Einiges über die Glarner Doppelfalte.

—— Ch. Lory. — La structure en éventail dans les grands massifs alpins. *Bulletin de la Société de statistique de l'Isère,* 3e série, t. 10, p. 317 – 318, in-8°, Grenoble 1880. —

—— Fr. Pfaff. — Einige Beobachtungen über den Lochseitenkalk. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Jahrgang 1880, od. Bd. 32, p. 536 – 541, in-8°, Berlin 1880. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 5, p. 159 – 160, **ou** *Revue géo-*

logique suisse pour l'année 1880, p. 31 32, in-8°, Genève 1881. — Referat von Rosenbusch **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1882, Bd. 1, Ref. p. 421, in-8°, Stuttgart 1882. —

1880. M. Vacek. — Erwiederung auf die Mittheilung des Herrn Prof. A. Heim. *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1880, p. 189 – 192, gr. in-8°, Wien 1880. —

—— X. — Das Verhältniss der Erdbeben zu den Gebirgen. *Das Ausland,* redigirt von F. von Hellwald, Jahrgang 1880, p. 1001 – 1002, in-4°, Stuttgart 1880. —

1881. Gosselet. — Analogies de structure entre l'Ardenne et les Alpes. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 9, p. 689 – 691, illustr., gr. in-8°, Paris 1881. — Referat von Behrens **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1887, Bd. 2, Ref. p. 66, in-8°, Stuttgart 1887. —

—— A. Heim. — Ueber die Glarner-Doppelfalte. *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Bd. 31 oder Jahrgang 1881, p. 204 – 210, gr. in-8°, Wien 1881. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 181, **ou** *Revue géologique suisse* (XII) *pour l'année 1881,* p. 6, in-8°, Genève 1882. —

—— Ch. Lory. — Observations sur le rôle des failles dans la structure géologique des Alpes occidentales. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 93, p. 821 – 824, in-4°, Paris 1881. — Compte-rendu **in** *Revue scientifique de la France et de l'Etranger,* 3e série, t. 2, p. 735 736, in-4°, Paris 1882. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 204 205, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 29 30, in-8°, Genève 1882. —

—— E. Renevier. — [Sur la cause du métamorphisme régional dans les Alpes vaudoises.] *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 9, p. 650 – 651, gr. in-8°, Paris 1881. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 13, p. 168 – 169, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1884,* p. 8 – 9, in-8°, Genève 1885. —

—— Rothpletz. — Verwerfungen in den Nordalpen. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Aarau,* 64. Jahresversammlung, 1881, p. 54, Discussion (Gilliéron, Heim) p. 54, in-8°, Aarau 1881. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 6, p. 292 – 294, in-8°, Genève 1881. — Compte-rendu sommaire *ibidem,* 3e pér., t. 7, p. 204, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 29, in-8°, Genève 1882. —

—— F. M. Stapff. — Geologische Beobachtungen im Tessinthal. Bau des oberen Tessinthals. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 33, p. 604 – 616, 1 pl., in-8°, Berlin 1881. —

—— M. de Tribolet. — Analyse de l'ouvrage de M. A. Baltzer, intitulé: le contact mécanique du gneiss et du calcaire dans l'Oberland bernois. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. XII, 2e cah., 8 pp., in-8°, Neuchâtel 1881. —

Voir pr. l'ouvrage à Géogn. Alpes, année 1880.

1882. H. Albrecht. — Allgemeiner Ueberblick über das Gebirge des Kohlfirsts. *Bericht der Expertenkommission an den Tit. Bezirksrath Andelfingen in Expropriationssachen Marthalen und Benken,* Nr. 6, 12 pp. in-8°, Andelfingen 1882. —

Inhalt: Der Bau des Kohlfirsts. Der Austernsandstein und die Mergelschicht. Die Schuttdecke und die Krumme. Die Form der Oberfläche. Allgemeiner Ueberblick über das Wasserverhältnis am Kohlfirst. Die Bildung der Quellen der Schlucht.

—— A. Heim. — Die Glarner-Doppelfalte. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 27. Jahrgang, p. 180 188, in-8°, Zürich 1882. — Résumé par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 9, p. 180 – 181, **ou** *Revue géologique suisse* (XIII) *pour l'année 1882,* p. 9 – 10, in-8°, Genève 1883. —

—— A. Heim. — Excursion dans le double pli glaronnais, et discussion (Lory, Jaccard, Baltzer, Rothpletz). *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 8, p. 400 – 404, et p. 404 – 411, in-8°, Genève 1882. —

—— A. Heim. — Fossile Fische von Diesbach. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 65. Jahresversammlung, p. 34, in-8°, Glarus 1882. —

Orodynamische Deformationen, welche die fossilen Fische von Diesbach (Glarus) erlitten haben.

1882. A. Heim. — Ueber die Lagerungsverhältnisse im Gebiet der Glarner-Doppelfalte. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 65. Jahresversammlung, p. 33, in-8°, Glarus 1882. —

—— A. Heim. — Umbiegungen an der Silbern. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 65. Jahresversammlung, p. 34, in-8°, Glarus 1882. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 8, p. 411, in-8°, Genève 1882. —

—— Ch. Lory. — Sur le double pli des Alpes de Glaris. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 11, p. 14 – 16, gr. in-8°, Paris 1883. —

—— A. Rothpletz. — Bedeutung und Verbreitung der Verwerfungen im Alpenkörper. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 65. Jahresversammlung, p. 34, in-8°, Glarus 1882. —

—— Rothpletz. — Rôle des failles dans la géologie des Alpes. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 8, p. 414 – 416, in-8°, Genève 1882. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 9, p. 181, **ou** *Revue géologique suisse* (XIII) *pour l'année 1882,* p. 10, in-8°, Genève 1883. —

—— F. M. Stapff. — Wie am Mte. Piottino die Parallelstruktur des Gneisses in Schichtung übergeht. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1882, Bd. I, p. 75 – 101, mit Holzschnitten, in-8°, Stuttgart. —

—— Stein. — Neuer Versuch zur Erstellung eines artesischen Brunnens in St. Gallen. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1881 – 1882,* p. 13 – 14, in-8°, St. Gallen 1883. — [Referat von Wartmann.]

1883. A. Heim. — Gipfelgesteine. *Jahrbuch des S. A. C.,* Bd. 18, oder Jahrgang 1882 – 1883 p. 434 – 435, in-8°, Bern 1883. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 11, p. 386 – 387, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1883,* p. 76 – 77, in-8°, Genève 1884. —

Rutschflächen auf dem Gipfel des Piz Lagrev, ihre geologische Bedeutung.

—— A. Heim. — Profilrelief der Säntisgruppe. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 28. Jahrgang, p. 83 – 84, in-8°, Zürich 1883. —

Ueberblick über die verschiedenen Vorstellungen über den Bau der Alpen. —

—— C. Mösch. — Geologischer Bau des Urirothstocks. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* Jahrgang 1883, p. 55, in-8°, Zürich 1883. —

—— E. Renevier, F.-A. Forel, A. Heim, E. Stockalper, D. Colladon. — *Rapport d'expertise sur les eaux thermales de Lavey adressé au Département de l'Intérieur du Canton de Vaud,* 1 vol. 56 pp. in-4°, 7 pll., Lausanne 1883. —

Contenu: Expertise, documents, expériences. Conditions géologiques de la contrée par E. Renevier. Régime de la source par F.-A. Forel. Analyses partielles des eaux par H. Bischoff. Amélioration des conditions de la source par A. Heim. Exécution technique et devis par E. Stockalper. Conclusions générales par E. Renevier. Note additionnelle par D. Colladon. Postscriptum.

—— E. Suess. — Sur la structure des Alpes. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 10, p. 509 – 513, in-8°, Genève 1883. —

1884. A. Baltzer. — Granitschiefer-Contact im Finsteraarhorn-Massiv. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* Jahrgang 1884, p. 59 – 60, in-8°, Luzern 1884. —

—— M. Bertrand. — Rapports de structure des Alpes de Glaris et du bassin houiller du Nord. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 12, p. 318 – 330, 1 pl., gr. in-8°, Paris 1884. —

Substitution d'un pli unique venant du sud à l'hypothèse du « double pli » d'Escher et de Heim.

Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 13, p. 177 – 178, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1884,* p. 17 – 18, in-8°, Genève 1885. — Referat von Behrens **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1887, Bd. I, Ref. p. 437, in-8°, Stuttgart 1887. —

—— C. Diener. — Die Kalkfalte des Piz Alv in Graubündten. *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt in Wien,* Jahrgang 1884, p. 141 – 142, gr. in-8°, Wien 1884. — *Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt in Wien,* Jahrgang 1884, Bd. 34, p. 313 – 320, gr. in-8°, Wien. —

1884. De Dücker. — Observations générales sur la géologie de l'Europe. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 13, p. 56 – 58, gr. in-8°, Paris 1885. —
Direction des plis et dislocations.

—— G. Hartung. — Das alte Bergsturzgebiet von Flims. *Zeitschrift der Gesellschaft für Erdkunde zu Berlin,* Bd. 19, p. 161 – 194, 1 pl., in-8°, Berlin 1884. —
Beziehungen jenes Bergsturzgebietes zur Glarner Doppelfalte und Betrachtungen über dieselbe.
Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 31, p. 37, in-4°, Gotha (1885). —

—— E. Killias. — Die intermittirende Quelle von Val d'Assa. *Schweizer Alpen-Zeitung,* 2. Jahrgang, p. 113 – 118, in-8°, Zürich 1884. — Referat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 27. Jahrgang, p. 69 – 70, in-8°, Chur 1884. —

1885. A. Baltzer. — Randerscheinungen der centralgranitischen Zone im Aarmassiv. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* 1885, Bd. II, p. 25 – 43, 1 pl., in-8°, Stuttgart 1885. —

—— A. Heim. — Zur Frage der « Glarner Doppelfalte ». *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* 1885, Nr. 3, p. 80, gr. in-8°, Wien. —

—— H. Schardt. — Sur la structure géologique du massif des Dents du Midi et des Tours-Sallières. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 22, p. V – VI, in-8°, Lausanne 1886. —

1886. K. Haushofer. — Die Entstehung der Alpen. *Zeitschrift des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1886, oder Bd. XVII, p. 1 – 21, illustr., in-8°, München 1886. —
Allgemein fassliche Darstellung der Alpenfaltung und Tektonik der Alpen nach den neueren Quellen. Profil durch den Nordabfall der Centralalpen nach A. Heim.

—— A. Heim. — Ueber die Umlagerung, welche die kleinsten Gesteinstheile bei der Gebirgsbildung, die oft in einer Faltung der Erdrinde besteht, erlitten haben. *Actes (Verhandlungen) de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1886, p. 46 – 47, in-8°, Neuchâtel 1886. —

—— H. Schardt. — Structure géologique des Dents-du-Midi et des Tours Salières. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1886, p. 76, et discussion (Renevier, Heim), p. 76 – 77, in-8°, Genève 1886. — Analyse par E. Haug **in** *Annuaire géologique universel,* t. 3, p. 550, in-8°, Paris 1887. —

1887. M. Bertrand. — Ilot triasique du Beausset (Var). Analogie avec le bassin houiller franco-belge et avec les Alpes de Glaris. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 15, p. 667 – 702, 2 pll., gr. in-8°, Paris 1887. — Referat von H. Behrens **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1890, Bd. 2, Ref. p. 84, in-8°, Stuttgart 1890. —

1888. M. Bertrand. — Allure générale des plissements des couches de la Provence: analogie avec ceux des Alpes. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 106, p. 1613 – 1615, in-4°, Paris 1888. —

—— H. Schardt. — Accidents dynamiques dans les couches salifères de Bex. *Verhandlungen (Actes) der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 71. Jahresversammlung, p. 99, in-8°, Solothurn 1888. —

—— H. Schardt. — Plis écrasés du Néocomien et du Malm dans les Alpes vaudoises, etc. *Verhandlungen (Actes) der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 71. Jahresversammlung, p. 98, in-8°, Solothurn 1888. —

—— H. Schardt. — Sur la structure du massif des Dents du Midi. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 24, p. XV – XVI, in-8°, Lausanne 1889. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 19, p. 478, in-8°, Genève 1888. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1888: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 21, p. 188 – 189, in-8°, Genève 1889; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 302 – 303, in-8°, Lausanne 1889. —

1889. M. Bertrand. — Pris couchés de la région de Draguignan. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 17, p. 234 – 246, illustr., gr. in-8°, Paris 1889. —
Passim.
Analyse **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. [de Genève],* 3e pér., t. 23, p. 296 – 298, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 505 – 507, in-8°, Lausanne 1890. —

1889. T. G. Bonney. — The effects of pressure on crystalline limestones. *The Geological Magazine,* new serie, dec. 3, vol. 6, p. 483 – 486, in-8°, London 1889. — Analyse **in** *Annuaire géologique universel,* t. 7, p. 211, gr. in-8°, Paris 1891 – 1892. —

—— C. Diener. — Zum Gebirgsbau der «Centralmasse des Wallis». *Sitzungsberichte der k. Akademie der Wissenschaften in Wien.* Mathem.-naturw. Classe, Bd. XCVIII, Abth. I, Jänner 1889, 19 pp. in-8°, 2 pll., Wien 1889. —

—— O. E. Imhof. — Zur Kenntniss der Hydrologie des Kantons Graubünden. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 32. Jahrgang, p. 38 – 54, in-8°, Chur 1889. —

1890. Rich. Bechtle. — Brennerscheinungen infolge vorhandener Spannungen im Gestein der Kehrtunnel auf der Nordrampe der Gotthardbahn. *Schweizerische Bauzeitung* von A. Waldner, Bd. 16, Nr. 8, p. 47 – 49, illustr., und Bemerkungen von **F. M. Stapff** *ibidem* Nr. 22, p. 140, in-4°, Zürich 1890. —

—— H. Schardt. — Nouvelle théorie sur l'origine des plis déjetés et couchés qui forment les Tours Salières et les Dents du Midi. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 27, p. VII – VIII, in-8°, Lausanne 1892. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 25, p. 237 – 238, in-8°, Genève 1891. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1891: Archives des sciences phys. et natur.,* 3e pér., t. 27, p. 551 – 552, in-8°, Genève 1892; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 129 – 130, in-8°, Lausanne 1892. —

1891. H. Schardt. — Aperçu sur la structure géologique des Alpes de la Gruyère et du Pays-d'Enhaut vaudois ou Aperçu sur la structure géologique des Préalpes fribourgeoises et vaudoises. Excursion de la Société géologique suisse en 1891. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 74e session, p. 59 – 60, in-8°, Fribourg 1892. — *Archives des sciences physiques et naturelles* [*de Genève*], 3e pér., t. 27, p. 91 – 114, 1 pl., in-8°, Genève 1892. — *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 2, p. 527 – 569, 5 pll., in-8°, Lausanne 1892. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1891: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 27, p. 455, in-8°, Genève 1892: *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 109, in-8°, Lausanne 1892. —

1892. M. Bertrand. — Les récents progrès de nos connaissances orogéniques. *Revue générale des Sciences pures et appliquées,* t. 3, p. 5 – 12, in-4°, Paris 1892. —

—— E. Haug. — Sur la continuation vers le sud des plis de la Dent du Midi. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 20, p. CLXXXIV – CLXXXVIII et discussion (Bertrand, Michel Lévy), p. CLXXXVIII – CLXXXIX, gr. in-8°, Paris 1892. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1893: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 31, p. 248, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 158, in-8°, Lausanne 1894. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 10, p. 441, gr. in-8°, Paris 1894 – 1895. —

—— F. Lang. — Risse mit Kalkspathinfiltrationen auf einem Schaustück vom Dent de Morcles. *IX. Bericht über die Thätigkeit der naturforschenden Gesellschaft in Solothurn,* Jahrgang 1891/92, p. 5, in-8°, Solothurn. —

—— Ch. Paris. — Quelques particularités géologiques de la contrée (Lausanne). *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 3e série, vol. 28, procès-verbaux p. XXVIII – XXIX, in-8°, Lausanne 1892. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 28, p. 78 – 80, in-8°, Genève 1892. —

—— H. Schardt. — Note sur la structure géologique de la chaîne du Grammont et des Cornettes de Bise. *Bulletin des travaux de la Murithienne, Société valaisanne des sciences naturelles,* années 1892 et 1893, fascicules 21 – 22, Mém. p. 94 – 97, 1 pl., in-8°, Sion 1894. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 33, p. 356, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 281, in-8°, Lausanne 1895. —

—— M. Vacek. — Einige Bemerkungen zur Theorie der Glarner Doppelfalte. *Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Bd. 42, p. 91 – 112, gr. in-8°, Wien 1893. —

1893. H. Golliez. — Anciens plissements précarbonifères sous la Dent-de-Morcles. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 76e session, p. 35 – 36, in-8°, Lausanne 1893. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 30, p. 476 – 478, in-8°, Genève 1893. — *Eclogæ geol. Hel-*

vetiæ, vol. 4, p. 106 – 108, in-8°, Lausanne 1893. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1893: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 31, p. 248 – 249, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 158 – 159, in-8°, Lausanne 1894. —

1893. Heim, Gilly, Kilchmann. — Wasserversorgung Thusis. Expertenbericht. Brosch. 27 pp. in-8°, Thusis 1893. —

1894. L. Milch. — Beiträge zur Lehre von der Regionalmetamorphose. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* IX. Beilage-Band, p. 101 – 128, in-8°, Stuttgart 1894. —
Beobachtungen an den Gesteinen der Glarner Doppelfalte.

—— H. Schardt. — Sur la géologie des Dents-du-Midi et des Tours-Salières. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 30, p. XIII, in-8°, Lausanne 1894. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 31, p. 309 – 310, in-8°, Genève 1894. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 33, p. 358, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 283, in-8°, Lausanne 1895. —

1895. H. Golliez. — Profils géologiques de la Jungfrau au 1:25,000. *Guyer-Zeller's Projekt der Jungfraubahn,* Atlas mit Karten, Panorama, etc., Zürich 1895 . . . . Cités **in** *Annales de géographie,* t. 7, année 1898, bibliographie de 1897, p. 92, gr. in-8°, Paris. —

—— E. Haug. — Etudes sur la tectonique des hautes chaînes calcaires de Savoie. *Bulletin des services de la carte géologique de la France,* vol. 7, Nr. 47, 92 pp., 1 carte, 5 pll., in-8°, Paris 1895. —
Dents-du-Midi, etc.
Referat von C. Diener **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 42, Litteraturbericht p. 156, in-4°, Gotha 1896. —

—— E. Haug. — Sur les hautes chaines calcaires de Suisse. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 23, p. CXI – CXIV, in-8°, Paris 1895. — Referat von C. Diener **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 41, Litteraturbericht p. 147, in-4°, Gotha 1895. — Compte-rendu sommaire (Et. R.) **in** *Annales de géographie,* t. 5, annexe bibliogr., p. 89, gr. in-8°, Paris 1896. — Analyse **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 87 – 88, in-8°, Lausanne 1897. —

—— E. Ritter. — Etudes sur l'orographie et l'hydrographie des Alpes de Savoie. *Le Globe, Organe de la Société de géographie de Genève,* 5e série, t. 6, ou t. 34, Mémoires p. 1 – 21, in-8°, Genève 1895. —
Passim.

—— H. Schardt. — Description géologique du bassin d'alimentation de la source des Avants. *Protokoll der XXII. Jahresversammlung des Schweiz. Vereins von Gas- und Wasserfachmännern* . . . . Vevey 1895 . . . . Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 308, in-8°, Lausanne 1898. —

1896. A. Heim. — Stauungsmetamorphose an Walliser Anthracit und einige Folgerungen daraus. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 41. Jahrgang (Jubelband 1896), 2. Theil, p. 354 – 365, illustr., gr. in-8°, Zürich 1896. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 314, in-8°, Lausanne 1898, et plus court **in** *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 4, p. 568, in-8°, Genève 1897. — Referat von Th. Liebisch **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1899, Bd. I, Ref. p. 246 – 247, in-8°, Stuttgart 1899. —

—— E. Haug. — Contribution à l'étude des lignes directrices de la chaine des Alpes. *Annales de géographie,* t. 5, p. 167 – 178, 1 carte schématique (les lignes directrices, etc.), gr. in-8°, Paris 1896. — Referat von C. Diener **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 42, Litteraturbericht p. 144, in-4°, Gotha 1896. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse* (*Progrès de la géologie etc.*) *pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 273 – 274, in-8°, Lausanne 1898, et résumé **in** *Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 4e pér. t. 4, p. 554 – 555, in-8°, Genève 1897. —

—— E. Haug. — Sur les plis à déversement périphérique. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 24, p. 39 – 41, gr. in-8°, Paris 1896. — Referat von E. Philippi **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1899, Bd. I, Ref. p. 305 – 306, in-8°, Stuttgart 1899. —

—— M. Lugeon, H. Schardt. — Sur la région de la Brèche du Chablais, ou les grandes dislocations des Alpes de la Savoie, et observations de **H. Schardt.** *Bulletin de la Société vaudoise des*

sciences naturelles, 4e série, vol. 32, procès-verbaux, p. XXVII – XXIX, in-8°, Lausanne 1896. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 2, p. 82 – 86, in-8°, Genève 1896. —

1896. Rothenbach. — Quellengebiete der Wasserversorgung der Stadt Bern. *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz,* 30. Lieferung, p. 145 – 149, in-4°, Bern 1896. —

1897. M. Bertrand et **H. Golliez.** — Les chaînes septentrionales des Alpes bernoises. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 25, p. 568 – 595, illustr., discussion Haug, p. 595 – 596, gr. in-8°, Paris 1897. —

Chaînes sans racines, hypothèse sur l'origine des massifs de recouvrement, etc.

Analyse par E. Haug **in** *Annales de géographie,* t. 7, année 1898, bibliographie de l'année 1897, p. 89, gr. in-8°, Paris. — Comptes-rendus et annotations **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 376 – 378, in-8°, Lausanne 1898 et **in** *Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 4e pér., t. 6, p. 281 – 282, in-8°, Genève 1898. — Referat von C. Diener **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 44 oder Jahrgang 1898, Litteraturbericht p. 25 – 26, in-4°, Gotha 1898. — Referat von E. Philippi **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1899, Bd. 1, Ref. p. 488 – 490, in-8°, Stuttgart 1899. —

—— **M. Lugeon.** — La loi de formation des vallées transversales des Alpes occidentales. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 124, p. 785 – 787, in-4°, Paris 1897. —

—— **M. Lugeon.** — Leçon d'ouverture du cours de géographie physique professé à l'Université de Lausanne. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 33, p. 49 – 78, 3 pll., et p. XVII, p. XXI, in-8°, Lausanne 1897. —

Contient des coupes géologiques des deux flancs de la vallée du Rhône, montrant l'abaissement des axes des plis.

Compte-rendu sous le titre: « Sur la loi des vallées transversales dans les Alpes occidentales » **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 3, p. 582, in-8°, Genève 1897. — Comptes-rendus **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 403, p. 408, in-8°, Lausanne 1898, et résumé **in** *Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 4e pér., t. 6, p. 342, in-8°, Genève 1898. —

—— **St. Meunier.** — Crochons expérimentaux. *Le Naturaliste,* 19e année, 15 août 1897, 3 pp. illustr., in-4°, Paris 1897. —

Couches liasiques fortement plissées en « crochons » des environs de Brent p. Clarens (Vaud), et théorie.

—— **H. Schardt.** — Origine des Alpes de la zone du Stockhorn et du Chablais et mécanisme du mouvement de la nappe de charriage du Stockhorn. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 3, p. 467 – 473, in-8°, Genève 1897. — Compte-rendu sommaire par Et. Ritter **in** *Annales de géographie,* t. 7, année 1898, bibliographie de 1897, p. 93, gr. in-8°, Paris. —

—— **H. Schardt.** — Sur le mécanisme du mouvement de la nappe de charriage du Stockhorn. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 4, p. 471 – 472, in-8°, Genève 1897. — *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 5, p. 232, in-8°, Lausanne 1897. —

1898. M. Lugeon. — L'origine du Chablais. (Résumé.) *Le Globe, Organe de la Société de géographie de Genève,* 5e série, t. 10, ou t. 38, Bulletin p. 25 – 39, in-8°, Genève 1899. —

Tectonique des Préalpes suisses, et théorie de leur plissement par poussée tangentielle du S. au N.

1898 – 1899. E. Ritter. — Le massif du Haut-Giffre. *Bulletin des services de la Carte géologique de la France,* t. 10, Nr. 61, 22 pp. illustr., 3 pll., in-8°, Paris 1899. — Comptes-rendus **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 187 – 188, in-8°, Lausanne 1900, *Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 4e pér., t. 9, p. 53 – 54, in-8°, Genève 1900. —

1898. H. Schardt. — Sur quelques détails tectoniques de la chaîne des Cornettes de Bise. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 34, p. XXIV, in-8°, Lausanne 1898. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 5, p. 488, in-8°, Genève 1898. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 6, p. 190, in-8°, Lausanne 1900. —

—— **T. Taramelli.** — Considerazioni a proposito della teoria dello Schardt sulle regioni esotiche delle Prealpi. *Rendiconti del R. istituto lombardo di scienze e lettere,* seria seconda, vol. 31, p. 1368 – 1375, in-8°, Milano 1898. —

1899. St. Meunier. — Une excursion géologique publique du Muséum. *La Nature,* 1er semestre de 1899, p. 34 – 38, illustr., gr. in-8°, Paris. —

Explication sur la plasticité des roches dans les plissements alpins.

—— A. Rothpletz. — Ueber den Rhätikon und die grosse rhätische Ueberschiebung. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Verhandlungen p. 86 – 93, Diskussion Steinmann, illustr., in-8°, Berlin 1899. —

1900. A. Heim. — Gneissfältelungen in alpinem Centralmassiv. Ein Beitrag zur Kenntniss der Stauungsmetamorphose. Geologische Nachlese Nr. 12. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* Bd. 45, p. 205 – 220, 2 pll., in-8°, Zürich 1900. — Analyse **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1900: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 7, p. 33 – 34, in-8°, Lausanne 1901; *Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 4e pér., t. 12, p. 169 – 171, in-8°, Genève 1901. — Referat von E. Sommerfeldt **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1902, Bd. 1, Ref. p. 218, in-8°, Stuttgart 1902. —

R 1.

Allgemeine Paläontologie (Paläozoologie).

Handbücher, etc.

Paléontologie générale.

Traités, ouvrages anciens sur toute la série zoologique des fossiles.

Remarque. Les catalogues et les listes de fossiles sont classés dans la stratigraphie suivant les terrains auxquels ils se rapportent, et non dans la paléontologie où les fossiles ne rentrent que pour autant qu'ils sont décrits et figurés. Cette règle a été admise pour des raisons pratiques et afin d'observer une limite nette et bien tranchée entre la paléontologie et la stratigraphie.

1813. von Schlottheim. — Beiträge zur Naturgeschichte der Versteinerungen in geognostischer Hinsicht. *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 7. Jahrgang, erste Abtheilung, p. 3 – 134, 3 pll., in-8°, Frankfurt am Main 1813. —

Abgebildet sind mehrere jurassische Brachiopoden des Jura, eine *Spiriferina* von Bellinzona [?], und zwei Cephalopoden.

1817. Meisner. — Ueber die Bedeutung der Versteinerungen. *Alpenrosen* [*Almanach*], Bd. 7, oder Jahrgang 1817, p. 71 – 119, in-16°, Bern .... (L.)

1820. E.-F. von Schlotheim (Baron). — Die Petrefaktenkunde auf ihrem jetzigen Standpunkte, durch die Beschreibung seiner Sammlung versteinerter und fossiler Ueberreste des Thier- und Pflanzenreichs der Vorwelt erläutert. 1 Bd. LXII + 436 pp. in-8°, XV Kupfertafeln in-4°, Gotha 1820. —

Allgemeine Paläontologie, mit einigen Beschreibungen und Citaten fossiler Pflanzen und Thiere der Schweiz. (Ohne Figuren.)

Analyse **in** *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 17. Jahrgang (*Mineralogisches Taschenbuch für das Jahr 1823*), p. 872 – 898, in-8°, Frankfurt am Main 1823. —

1822 – 1823. E. F. von Schlotheim. — Nachträge zur Petrefactenkunde. 1. Abtheilung: Text 96 pp. in-8°, Atlas 21 pll. in-4°, Gotha 1822. — 2. Abtheilung: Text 114 pp. in-8°, Atlas 16 pll. (XXII - XXXVII), in-4°, Gotha 1823. —

Einzelne Abbildungen beziehen sich auf das Werk von 1820.

1844 – 1846. F.-J. Pictet. — Traité élémentaire de paléontologie, ou histoire naturelle des animaux fossiles considérés dans leurs rapports zoologiques et géologiques. Tomes 1 – 4, XVII + 368 pp., XII + 403 pp., XI + 470 pp., XIV + 458 pp., 73 pll. tableaux et fossiles (copies), in-8°, Genève 1844 – 1846. — Analyse (L. Agassiz) **in** *Bibliothèque universelle* [*de Genève*], 3e série, t. 56, p. 315 – 322, in-8°, Genève 1845. — Auszüge **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1845, p. 245, p. 759, in-8°, Stuttgart 1845. —

1845. L. Agassiz translated by **R. Jameson.** — Remarks on Professor Pictet's Treatise on Palæontology. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 39, p. 295 – 302, in-8°, Edinburgh 1845. —

1848 – 1849. H. G. Bronn, H. R. Göppert und **H. von Meyer.** — Index palæontologicus, oder Uebersicht der bis jetzt bekannten fossilen Organismen. A. Nomenclator palæontologicus, in alphabetischer Ordnung. B. Enumerator palæontologicus: Systematische Zusammenstellung, und geologische Entwicklungs-Gesetze der organischen Reiche. *Naturgeschichte der drei Reiche zur allgemeinen Belehrung,* bearbeitet von G. W. Bischoff, J. R. Blum, H. G. Bronn, K. C. von Leonhard, T. S. Leuckart, F. S. Voigt, Bd. 15: Handbuch einer Geschichte der Natur von H. G. Bronn, Bd. 3, 1. Abtheilung: LXXXIV + 1381 pp., 2. Abtheilung: 1106 pp. in-8°, Stuttgart 1848 – 1849. —

Der Nomenclator enthält keine Fundorte, nur Literatur-Angaben, welche man jetzt noch benutzen kann. Der Enumerator ist hingegen veraltet, weil die Grenzen der Formationen sich geändert haben. Ebenso vom allgemeinen theoretischen Theil, der übrigens die Geologie der Schweiz kaum berührt.

1852. F. A. Quenstedt. — Handbuch der Petrefaktenkunde. Text IV + 792 pp. in-8°, Atlas 62 pll. in-8°, Tübingen 1852. —
Passim.

1853 – 1857. F.-J. Pictet. — Traité de paléontologie ou Histoire naturelle des animaux fossiles considérés dans leurs rapports zoologiques et géologiques. 2e édition, t. 1 – 4, XIV + 584, 727, 654, XVI + 768 pp. in-8°, Atlas de 110 pll. in-4°, Paris 1853 – 1857. — 1e édition en 1844.

Contenu: 1e partie: Considérations générales sur la paléontologie. (Histoire de la paléontologie, définitions, fossilisation, distribution dans les terrains, renouvellement des faunes; principes zoologiques de classification; applications à la géologie, classification des terrains.) (T. 1.) 2e partie: Histoire naturelle spéciale des animaux fossiles. (4 embranchements: Vertébrés-Zoophytes.) (T. 1 4.) 3e partie: Applications de la paléontologie à l'histoire du globe. (Caractères des 4 grandes périodes géologiques.) (T. 4.) Table alphabétique générale.

1858. F. A. Quenstedt. — Der Jura. Text 842 pp. in-8°; Atlas 100 pll., in-8°, Tübingen 1858. —
Wie in allen seinen Werken behandelt hier Quenstedt auch einige schweizerische Petrefakten z. B. *Apiocrinites echinatus* Goldf. aus dem Terrain à chailles, p. 719, etc.

1858 – 1870. A. Stoppani. — Paléontologie lombarde .... Vol. 1 – 4, ... Milano 1858 – 1870 .... Referate **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrg. 1858, p. 766 – 768; Jahrg. 1859, p. 356 – 357, p. 499 – 500; Jahrg. 1860, p. 762 – 763; Jahrg. 1861, p. 736 – 739; Jahrg. 1870, p. 1024, in-8°, Stuttgart. —
Passim.

1865. O. Heer. — Die Urwelt der Schweiz. 1. Auflage. 1 Bd. XXIX + 622 pp., 18 pll., 1 geol. Uebersichtskarte, Abbildungen, in-8°, Zürich 1865. — Französische (1874) englische, hungarische Uebersetzungen. — 2. Auflage 1879. — Für die Inhaltsangabe und die Referate, siehe Geognosie der Schweiz.

1867. F. A. Quenstedt. — Handbuch der Petrefaktenkunde. 2e Auflage. Text VIII + 982 pp. in-8°, Atlas 86 pll. in-8°, Tübingen 1867. — (1. Auflage 1852.)

1870. A. Heim. — Aus der Geschichte der Schöpfung. *Oeffentliche Vorträge gehalten in der Schweiz*, Bd. V, Heft 7, 44 pp. in-8°, Basel 1872. —

1876. O. Heer translated by **W. S. Dallas.** — The primæval world of Switzerland. 2 vol. XV + 393, VII + 324 pp. in-8°, 19 pll., 1 geol. map, illustr., London 1876. —

1878. P. Choffat. — Die Paläontologie, deren Methode, Nutzen und Ziel. *Oeffentliche Vorträge gehalten in der Schweiz*, Bd. 4, Heft 10, 28 pp. in-8°, 1 geogenetische Karte der Juragegend, Basel 1878. —

1879. O. Heer. — Die Urwelt der Schweiz. 2. Auflage. XIX + 713 pp. illustr., 8 Landschaftsbilder, 12 pll. Fossilien, 1 geol. Uebersichtskarte der Schweiz (1 : 1,520,000), in-8°, Zürich 1879. — 1. Auflage 1865. —
Für den Inhalt siehe bei Rubrik A: Geognosie der Schweiz. —

1880. S. Chavannes. — Les fossiles dans leurs rapports avec les autres sciences. *Etrennes chrétiennes pour 1880*, 43 pp. in-12°, Lausanne 1880. —

1885. F. A. Quenstedt. — Handbuch der Petrefaktenkunde. Dritte Auflage. Text: VIII + 1239 pp. gr. in-8°, Atlas: 100 pll., gr. in-8°, Tübingen 1885. — 1. Auflage 1852; 2. Auflage 1867. —

Uebersicht: Ansichten über Versteinerungen bei den älteren Autoren. Formationsreihe (berücksichtigt in erster Linie Schwaben.) Wirbelthiere: Gliederthiere. Schalthiere. Pflanzenthiere. Protozoa. *Passim.*

1887. G. Malloizel. — Oswald Heer. Bibliographie et tables iconographiques. 1 vol. 176 pp. in-8°, 1 portrait, Stockholm. — [Bibl. Prof. C. Schröter.]

Contenu: Notice biographique par **R. Zeiller.** Distinctions honorifiques (**R. Zeiller**). Notes biographiques. [Liste des biographies parues sur O. Heer jusqu'en 1887.] Bibliographie. [Liste chronologique des travaux d'Oswald Heer.] Mammifères, oiseaux, reptiles, mollusques fossiles etc. figurés dans Die Urwelt der Schweiz. Insectes fossiles. [Liste alphabétique des insectes fossiles figurés dans les ouvrages d'O. Heer, pl., fig. page etc.] *Idem* pour végétaux fossiles. Poissons, crustacés, mollusques, zoophytes figurés dans la Flora fossilis arctica. Additions et corrections.

1889 – 1890. G. Steinmann und **L. Döderlein.** — Elemente der Paläontologie. 1 Bd. XIX + 848 pp. in-8°, mit Figuren im Text, Leipzig 1888 – 1890. —

Inhaltsübersicht: Einleitung: Begrenzung und Ziele der Paläontologie, Unvollständigkeit der paläontologischen Ueberlieferung, Erhaltungszustand der Fossilien, Alter und Vorkommen der Fossilien, Geologische Zeitrechnung, Synchronistische Tabellen. Systematik: Protozoa, Spongia, Coelenterata, Vermes, Echinodermata, Molluscoidea, Mollusca, Arthropoda, Tunicata, Vertebrata. Einige Fossilien der Schweiz sind abgebildet.

Analyse (K. Bertschinger) **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 23, p. 344, in-8°, Genève 1890. —

1890. E. Kissling. — Die versteinerten Thier- und Pflanzenreste der Umgebung von Bern. Excursionsbüchlein für Studirende. 1 vol. 70 pp., 8 lith. pll., in-8°, Bern 1891. —

R 2.

Paläozoologie. Wirbelthiere.

Paléontologie. Vertébrés.

1763 1776. [Andreæ.] — Briefe aus der Schweiz nach Hannover geschrieben, in dem Jare 1763. Zweiter Abdruck: 1 Bd. XXII + 346 pp., 16 pll., in-4°, Zürich und Winterthur 1776. —

Eine Schildkröte aus dem Glarnerschiefer (Coll. Gessner (Zoller) in Zürich), mehrere Sachen von Oeningen (z. B. eine gut erhaltene Kröte) aus schweizerischen Sammlungen.

1788. Wild. — Pétrification trouvée en Suisse, etc..... *Mémoires de la Société des sciences physiques de Lausanne,* t. 3, Histoire de la Société, p. 51, 1 pl., in-4°, Lausanne 1790. —

C'est le dessin d'un *Anchitherium* du Miocène supérieur.

1789. G. de Razoumowsky. — Histoire naturelle du Jorat et de ses environs, etc. Tome second, 238 pp., 2 pll., in-8°, Lausanne 1879. —

Les deux planches renferment les dessins de dents de poissons et de quelques ossements fossiles du grès coquillier de la Molière p. Estavayer.

1809. G. Cuvier. — Les ossemens fossiles de tortues. *Annales du Museum d'histoire naturelle,* t. 14, p. 229 – 244, 2 pll., in-4°, Paris 1809. —

Voir tab. 18, fig. 4, une tortue fossile du Plattenberg (Glaris).

Compte-rendu **in** *Nouveau Bulletin des sciences par la Société philomathique de Paris,* t. 2, 3e année, p. (7) – (8), in-4°, Paris 1810. —

1817. Fr. Meisner. — Ueber einige in der Schweiz gefundene fossile Knochen und Zähne verschiedener Landthiere. *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* 1. Jahrgang, p. 38 – 39, in-4°, Bern 1818. — Auszug **in** *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 16. Jahrgang (*Mineralogisches Taschenbuch für das Jahr 1822*), p. 566 – 568, in-8°, Frankfurt am Main 1822. —

1818. H. Ducrotay de Blainville. — Article poissons fossiles. *Nouveau Dictionnaire d'histoire naturelle par une Société de naturalistes et d'agriculteurs,* 27e partie, p. 310 – 395, in-8°, Paris 1818.... Deutsche vermehrte Ausgabe, *vide* anno 1823.

1820. Bourdet. — Sur les ichthyodontes ou dents de poissons fossiles. *Feuilles d'agriculture et d'économie générale publiées par la Société d'agriculture du canton de Vaud,* t. 7, p. 293 – 295, in-8°, Lausanne 1820. — Compte-rendu.

Plusieurs dents de poissons du Tertiaire suisse sont nommées, avec indication de la provenance, mais les dessins accompagnant le mémoire n'ont pas été reproduits, comme du reste ce dernier lui-même n'a pas été publié in-extenso.

—— Cole [Lord Enniskillen *olim* **Lord Cole].** — Fossil fish in slate from Engi in the canton Glarus in Switzerland, in the possession of Lord Cole. 1 pl. lith. in-folio, August 1820....

[*Palæorhynchum latum* Agass.]

Citations **in** *L. Agassiz: Poissons fossiles,* vol. 1, p. 46, p. 56, in-4°, Neuchâtel 1833 – 1843. —

1821 – 1824. G. Cuvier. — Recherches sur les ossemens fossiles où l'on rétablit les caractères de plusieurs animaux dont les révolutions du globe ont détruit les espèces. Nouvelle [2e] édition, 5 [7] vol., CLXIV + 340 pp. + 35 pll., 232 pp. + 43 pll., IV + pp. 229 – 648 + 18 pll. foss. div., dont 2 cartes géol. color. du bassin de Paris et de Londres; 412 pp. + 80 pll. ossements fossiles etc.; 514 + 39 pll; 405 pp. + 27 pll., 547 pp. + 33 pll., in-4°. Paris 1821 – 1824. — [Bibl. naturf. Zürich.]

La 1e édition a paru en 1812; c'est un recueil de mémoires insérés successivement dans les *Annales du Museum d'histoire naturelle*. Voir pour la Suisse: t. 1, p. 112 - 114 ossements fossiles d'éléphants à Bâle, à Lucerne, etc; t. 2, partie 2, contenant p. 239 - 668 la description géologique des couches des environs de Paris, parmi lesquelles se trouvent les gypses à ossemens, par MM. G. Cuvier et Alex. Brongniart, avec 16 pll. de fossiles divers et de coupes dont plusieurs sont prises en Suisse dans les terrains tertiaires (voir p. 348 - 354, p. 422 - 426, p. 541 - 546). Les figures des fossiles ne proviennent pas d'échantillons suisses; t. 3, p. 353, bois fossiles de Horgen; t. 5, p. 227 - 232: « Des tortues d'eau douce découvertes avec des crocodiles dans les carrières de calcaire du Jura des environs de Soleure », p. 232 - 234: « Emydes des molasses de Suisse », p. 243 - 244: « Tortues des ardoises de Glaris ». (Pl. 14, fig. 4.)

Compte-rendu pour t. 5, 2e partie: **in** *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direct. de Férussac), t. 5, p. 362 - 365, et antea, in-8°, Paris 1825. —

1822 - 1823. J. Fr. Krüger. — Geschichte der Urwelt. In Umrissen entworfen. 2 Bde. XVI + 428 pp., VIII + 966 pp. in-8°, Quedlinburg und Leipzig 1822 - 1823. — [Bibl. naturf. Zürich.]

Bd. 2 oder der zweite Theil behandelt die organischen Welten des Erdplaneten. *Vide:* 3. Abth., 3. Ordn., 2. Unterabtheilung. [Wirbelthiere.]

1823. P. F. Bourdet de la Nièvre. — Ueber vier neue Arten Schildkröten (reptiles chéloniens) im Sandsteine der Schweiz. *Kurze Uebersicht der Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer neunten Jahresversammlung zu Aarau, den 21., 22. und 23. Heumonat 1823*, p. 49 - 50, in-8°, Aarau 1823. —

—— H. Ducrotay de Blainville übersetzt von **Jh. Fr. Krüger.** — Die versteinerten Fische, geologisch geordnet und naturhistorisch beschrieben. 1 Bd. . . . . in-8°, Quedlinburg und Leipzig 1823 . . . .

1825. Jh. Fr. Krüger. — Urweltliche Naturgeschichte der organischen Reiche. In alphabetischer Ordnung. 2 Bde. VIII + 406 pp. [A bis L], 456 pp. [M bis Z], in-8°, Quedlinburg und Leipzig 1825. —

1832. J. J. Kaup. — Ueber zwei Fragmente eines Unterkiefers von *Mastodon angustidens* Cuv., nach welchem diese Art in die Gattung *Tetracaulodon* Godmann gehört. *Isis* von Oken, Jahrgang 1832, p. 628 - 631, pl. XI; in-4°, Leipzig 1832. — Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1833, p. 223 - 224, in-8°, Stuttgart 1833. —

—— H. von Meyer. — Beiträge zur Petrefaktenkunde. Fossile Säugethiere. *Nova Acta (Verhandlungen) physico-medica Academiæ Cæsareæ Leopoldino-Carolinæ naturæ curiosorum*, ann. 1832, vol. 16, pars 2, p. 423 - 516, 8 pll. lith., in-4°, Vratislaviæ [Breslau] et Bonnæ 1833. —

Cervus megaceros Hart. = *Cervus giganteus* Goldf., Geweihschaufel von Wertenstein (Kt. Luzern).

Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1835, p. 106 - 120, in-8°, Stuttgart 1835. —

1833 - 1843. L. Agassiz. — Recherches sur les poissons fossiles. Tome I: XLIX + 180 pp. in-4°, Atlas 10 pll., in-folio, Neuchâtel 1833 - 1843. —

Préface (Plan de l'ouvrage, etc.); Introduction: Renseignements sur les collections examinées — Suisse — p. 1 - 10; Bibliographie; Anatomie des poissons (écailles et squelette).

Tome II: XII + 310 + 336 pp. in-4°, Atlas 149 pll., in-folio, Neuchâtel 1833 - 1843. —

1e Partie: Préface (Influence de l'étude des fossiles sur l'histoire naturelle des espèces vivantes. Importance des poissons fossiles pour la géologie). Ordre des Ganoïdes, famille des Lepidoïdes: *Lepidotus lævis* Ag. du Portlandien (sic) de Soleure, p. 254. 2e Partie: Famille des Pycnodontes: *Pycnodus, Gyrodus* et *Sphærodus* des terrains jurassiques et crétaciques de la Suisse p. 181 - 247. Famille des Sclérodermes: *Acanthoderma, Acanthopleurus* des schistes de Glaris. Additions et corrections p. 281.

Tome III: VIII + 390 + 32 pp. in-4°, Atlas 83 pll. in-folio, Neuchâtel 1833 - 1843. —

Ordre des Placoïdes. Préface. 1e Partie: Ichthyodorulithes (rayons osseux de nageoires): *Asteracanthus ornatissimus* Ag. de Soleure p. 31. 2e Partie: Dents des Placoïdes. Généralités. Famille des Cestraciontes: *Strophodus subreticulatus* Ag. des calc. à tortues de Soleure p. 125. Structure des dents de Strophodus p. 163. Remarques, tableau, addition, etc. De la structure des Ichthyodorulites, genre *Myliobates* de la molasse p. 214, du genre *Asteracanthus* p. 214 - 215. Famille des Squalides: *Notidanus, Oxyrhina, Lamna (Sphenodus), Carcharias, Galeocerdo, Hemipristis, Carcharodon, Sphyrna* des terrains secondaires et tertiaires de la Suisse p. 216 - 316. Famille des Mourines: *Myliobates Aëtobatis Zygobates Studeri* Ag. de la molasse p. 317 - 335. Famille des Chimérides: *Ischyodon Bucklandi* Egert. du calc. de Soleure. *Ischyodon helveticus* Egert. de la molasse suisse, etc. p. 336 - 357. 3e - 6e Parties: Vertèbres détachées, écailles (chagrin), forme des Placoïdes, récapitulation p. 360 - 390. —

Tome IV: XVI + 296 + 22 pp. in-4°, Atlas 61 pll., in-folio, Neuchâtel 1833 - 1843. —

Ordre des Cténoïdes: *Acanus* p. 123, *Podocys* p. 135, *Fistularia* p. 279, des schistes de Glaris.

Tome V: XII + 122 + 160 pp. in-4°, Atlas 91 pll., Neuchâtel 1833 - 1843. —

Ordre des Cycloïdes. *Palæorhynchum* (I p. 78), *Palimphyes* (I p. 46), *Archæus* (I p. 49), *Isurus* (I p. 51), *Pleionemus* (I p. 52, non décrit), *Elopides* (II p. 139, non décrit), *Anenchelum* (I p. 66), *Nemopteryx* (I p. 75), *Osmerus* (II p. 101), *Clupea* (II p. 115), *Uropteryx* (II p. 139, non décrit), *Microspondylus* (II p. 139, non décrit) des schistes de Glaris. *Labrus Ibbetsoni* Ag. de la molasse suisse (I p. 116, non décrit).

Auszüge **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1833, p. 479 – 481; Jahrgang 1834, p. 242 – 244, p. 484 – 489; Jahrgang 1835, p. 595 – 601, in-8°, Stuttgart 1833 – 1835. — Referate *Ibidem*, Jahrgang 1838, p. 109 – 111; Jahrgang 1839, p. 738 – 741; Jahrgang 1840, p. 378; Jahrgang 1842, p. 501 – 502; Jahrgang 1843, p. 626 – 629; Jahrgang 1844, p. 250 – 256, in-8°, Stuttgart 1838 – 1844. — Notices **in** *Edinburgh new philosophical Journal*, vol. 15, p. 401 – 402, in-8°, Edinburgh 1833; vol. 17, p. 462, in-8°, Edinburgh 1834; vol. 19, p. 331 – 346, in-8°, Edinburgh 1835. —

1833. R. H. Schinz. — Ueber die Ueberreste organischer Wesen, welche in den Kohlengruben des Cantons Zürich bisher aufgefunden wurden. *Denkschriften der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften*, 2. Abth., p. 39 – 64, 2 pll. fossile Knochen, in-4°, Zürich 1833. —

1836. X. — Critique de l'ouvrage du prof. Agassiz sur les Poissons fossiles; extraite de la Quarterly Review (Londres 1836). Broch. 19 pp. in-8°, Neuchâtel 1837. —
Contient aussi la biographie de L. Agassiz jusqu'à cette époque.

1838. H. von Meyer. — Correspondenz aus Frankfurt am Main. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1838, p. 413 – 418, in-8°, Stuttgart. —
Schweizerische fossile Säugethiere.

1839. H. von Meyer. — Ein Vogel im Kreideschiefer des Kantons Glaris. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1839, p. 683 – 685, in-8°, Stuttgart. —

1840. H. von Meyer. — Correspondenz aus Frankfurt am Main. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1841, p. 101 – 104, in-8°, Stuttgart. —
Hyotherium-Arten der Schweiz.

1841. H. von Meyer. — Correspondenz aus Frankfurt am Main. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1841, p. 458 – 461, in-8°, Stuttgart. —
Ueber *Microtherium* und *Oplotherium*.

1842. H. von Meyer. — Correspondenz aus Frankfurt am Main. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1842, p. 583 – 589, in-8°, Stuttgart. —
Ueberreste von *Trochictis carbonaria* aus Käpfnach.

1843. C. Nicolet. — Note sur une dent fossile de Lophiodon [de la Chaux-de-fonds]. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 1, p. 34, in-8°, Neuchâtel 1847. —

1844. P. Gervais. — Remarques sur les oiseaux fossiles. Thèse de géologie. . . . . Paris 1844 . . . .
Protornis Glaronensis.
Compte-rendu **in** *Bulletin de la Société philomatique de Paris*, année 1844, p. 67 – 70, in-8°, Paris . . . . Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1849*, t. 3, p. 84, in-8°, Paris 1850. —

1844. C. Nicolet. — Ossemens fossiles des marnes nymphéennes de la Chaux-de-Fonds. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 1, p. 124 – 126, in-8°, Neuchâtel 1847. — Auszüge **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrg. 1845, p. 502; Jahrg. 1846, p. 117, in-8°, Stuttgart 1845 – 1846. —

1846. H. von Meyer. — Correspondenz aus Frankfurt am Main. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1846, p. 462 – 476, in-8°, Stuttgart. —
Tertiäre Wirbelthiere zu la Chaux-de-Fonds, theils von neuen Geschlechtern; Säugethier-Reste theils neuer Genera in Knochen-Breccie aus Solothurn.

1847. C. G. Giebel. — Vier neue Fische aus dem dunkeln Kreide-Schiefer von Glarus. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1847, p. 665 – 668, in-8°, Stuttgart. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 1e pér., t. 7, p. 84 – 85, in-8°, Genève 1848. —

1852. Ph. de la Harpe et **C. Gaudin.** — Sur des ossements fossiles trouvés au Mormont près La Sarraz. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 3, p. 117 – 128, in-8°, Lausanne 1854. —

1852 – 1855. H. von Meyer. — Die Saurier des Muschelkalkes mit Rücksicht auf die Saurier aus dem Bunten Sandsteine und dem Keuper. *Zur Fauna der Vorwelt*, Abth. 2, Lief. 1 – 6, ... pp. . . . . pll., in-folio, Frankfurt am Main . . . . Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1852, p. 883 – 884, Jahrgang 1853, p. 507; Jahrgang 1855, p. 366 – 367; in-8°, Stuttgart 1852 – 1855. —

1854. Ph. de la Harpe. — Ossements appartenant à l'*Anthracotherium magnum* recueillis dans les lignites des environs de Lausanne. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 4, p. 195 – 203, in-8°, Lausanne 1856. —

—— **H. von Meyer.** — Correspondenz aus Frankfurt am Main. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1854, p. 575 – 581, in-8°, Stuttgart. —
Crocodilus Bütikonensis in Molasse von Bütikon im Aargau.

1854 – 1858. F.-J. Pictet et **E. Renevier.** — Description des fossiles du terrain aptien de la Perte-du-Rhône et des environs de Ste-Croix. *Matériaux pour la paléontologie suisse* publiés par F.-J. Pictet, 1e série, 184 pp., 23 pll. lith., in-4°, Genève 1854 – 1858. —
Débris de poissons, etc.
Referate **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1854, p. 374 – 375, p. 639 – 640; Jahrg. 1856, p. 599; Jahrg. 1857, p. 623; Jahrg. 1858, p. 384; Jahrg. 1859, p. 123, in-8°, Stuttgart 1856 – 1859. —

1855. Bayle. — Notice sur le *Listriodon splendens* et quelques autres mammifères découverts dans la mollasse miocène de la Chaux-de-Fonds. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 13, p. 24 – 30, in-8°, Paris 1856. —

—— **E. Bayle.** — Notice sur quelques mammifères découverts dans la molasse miocène de la Chaux-de-fonds. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 40e session, Chaux-de-fonds 1855, p. 47 et p. 190 – 208, in-8°, Chaux-de-fonds 1855. —

—— **Ph. de la Harpe.** — Note sur des os de castor ancien. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 4, p. 301 – 302, in-8°, Lausanne 1856. —

—— **Hrm. von Meyer.** — *Crocodilus Bütikonensis,* aus Süsswasser-Molasse von Bütikon in der Schweiz. *Palæontographica,* Bd. 4, p. 67 – 71, 1 pl., in-4°, Cassel 1856. — Citat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1856, p. 109, in-8°, Stuttgart 1856. —

1855 – 1857. F.-J. Pictet, C. Gaudin et **Ph. de la Harpe.** — Mémoire sur les Animaux vertébrés trouvés dans le terrain sidérolithique du canton de Vaud et appartenant à la faune éocène. *Matériaux pour la paléontologie suisse* publiés par F.-J. Pictet, 1e série, 120 pp., 13 pll. lith., in-4°, Genève 1855 – 1857. —

1855. L. Rütimeyer. — Ueber schweizerische Anthracotherien. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* t. 1, p. 385 – 403, in-8°, Basel 1857. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1856, p. 637 – 640, in-8°, Stuttgart 1856. —

1856. A. Gressly. — Sur les ossements fossiles d'un saurien gigantesque, trouvé dans le canton de Bâle. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 4, p. 13 – 14, in-8°, Neuchâtel 1858. —

—— **H. von Meyer.** — Schildkröte und Vogel aus dem Fischschiefer von Glarus. *Palæontographica,* Bd. 4, p. 84 – 95, tab. XV – XVI, in-4°, Cassel 1856. —

—— **H. von Meyer.** — Saurier aus der Kreide-Gruppe in Deutschland und der Schweiz. *Palæontographica,* Bd. 6, p. 3 – 13, tab. II – III, in-4°, Cassel 1856 – 1858. —

—— **H. von Meyer.** — *Ischyrodon Meriani* aus dem Oolith im Frickthale. *Palæontographica,* Bd. 6, p. 19 – 21, tab. II, in-4°, Cassel 1856 – 1858. —

—— **H. von Meyer.** — *Delphinus canaliculatus* aus der Molasse. *Palæontographica,* Bd. 6, p. 44 – 49, tab. VII, in-4°, Cassel 1856 – 1858. —

—— **H. von Meyer.** — *Trachyaspis Lardyi* aus der Molasse der Schweiz. *Palæontographica,* Bd. 6, p. 56 – 58, tab. VIII, in-4°, Cassel 1856 – 1858. — Analyse **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1857, p. 109 – 111, in-8°, Stuttgart 1857. —

—— **F.-J. Pictet** et **A. Humbert.** — Monographie des Chéloniens de la molasse suisse. *Matériaux pour la paléontologie suisse* publiés par F.-J. Pictet, 1e série, 71 pp., 22 pll., in-4°, Genève 1856. — Extrait **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* t. 31, p. 298 – 308, in-8°, Genève 1856. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1857, p. 623 – 624, in-8°, Stuttgart 1857. —

—— **L. Rütimeyer.** — *Gresslyosaurus ingens* Rütimeyer. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Basel,* 1856, p. 62 – 64, in-8°, Basel. —

1856. L. Rütimeyer. — *Anthracotherium hippoideum* Rütimeyer, von Aarwangen. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Basel,* 1856, p. 67 – 68, in-8°, Basel 1856. —

—— L. Rütimeyer. — [Ossements de reptiles du Keuper des environs de Bâle.] *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 33, p. 53, in-8°, Genève 1856. —

1857. Ph. de la Harpe. — *Anthracotherium hippoïdeum* Rütimeyer de la molasse d'Aarwangen. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 5, p. 238, in-8°, Lausanne 1858. —

—— Ph. de la Harpe. — Notice sur la défense d'éléphant fossile trouvée à Morges. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 4, p. 243 et p. 308 – 309, in-8°, Lausanne 1858. —

—— L. Rütimeyer. — Ueber *Anthracotherium magnum* und *hippoideum. Neue Denkschriften der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Bd. 15, 32 pp. in-4°, 2 pll., Zürich 1857. —

—— L. Rütimeyer. — Ueber die im Keuper zu Liestal bei Basel aufgefundenen Reptilien-Reste von *Belodon. Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1857, p. 141 – 152, in-8°, Stuttgart. —

1858 – 1860. F.-J. Pictet et **G. Campiche.** — Description des fossiles du terrain crétacé de Sainte-Croix, 1e partie: vertébrés et céphalopodes. [*Nautilus — Belemnites — Ammonites.*] *Matériaux pour la paléontologie suisse* publiés par F.-J. Pictet, 2e série, 352 pp., 43 pll. lith., in-4°, Genève 1858 – 1860. —

Contenu: I. [ne se rapporte pas à la paléontologie]. II. Description des fossiles (reptiles, poissons et céphalopodes) par F.-J. Pictet et G. Campiche. III. Catalogue raisonné des ammonites de l'époque crétacée par F-J. Pictet.

Referate und Anzeige **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1858, p. 629 – 630; Jahrg. 1859, p. 124, p. 373; Jahrg. 1860, p. 125, p. 126, p. 757 - 758; Jahrg. 1862, p. 755 – 756, in-8°, Stuttgart 1858 – 1862. —

1858. F.-J. Pictet et **A. Humbert.** — Note sur un nouvel exemplaire de l'*Emys Laharpi,* Pictet et Humbert, découvert par M. Delaharpe dans les lignites des environs de Lausanne. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 6, p. 39 – 42, in-8°, Lausanne 1861. —

—— L. Rütimeyer. — Sur les tortues fossiles du calcaire de Soleure. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 3, p. 132, in-8°, Genève 1858. —

—— L. Rütimeyer. — Uebersicht der Resultate seiner bisherigen Studien über die Portlandschildkröten von Solothurn. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer 43. Versammlung in Bern,* 1858, p. 57 – 59, in-8°, Bern 1859. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1859, p. 366 – 367, in-8°, Stuttgart 1859. —

1859. Lartet. — Sur la dentition des proboscidiens fossiles (Dinotherium, Mastodontes et Eléphants) et sur la distribution géographique et stratigraphique de leurs débris en Europe. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 16, p. 469 – 515, p. 546 – 547, 3 pll., in-8°, Paris 1859. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1860, p. 866 – 868, in-8°, Stuttgart 1860. —

—— H. von Meyer. — *Sclerosaurus armatus* aus dem bunten Sandstein von Rheinfelden. *Palæontographica,* Bd. 7, p. 35 – 40, tab. VI, in-4°, Cassel 1859 – 1861. —

—— G. vom Rath. — Beitrag zur Kenntniss der fossilen Fische des Plattenberges im Kanton Glarus. [*Acanus, Archæoides, Thyrsitocephalus, Anenchelum, Fistularia, Palæogadus, Acanthopleurus.*] *Zeitschrift der Deutschen geolog. Gesellschaft,* Jahrg. 1859, Bd. 11, p. 108 – 132, pl. 3 – 5, in-8°, Berlin 1859. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1859, p. 862 - 863, in-8°, Stuttgart 1859. —

1860. R. Blanchet. — *Goniobates Agassizi* (nouvelle espèces de poisson fossile des grès de la Molière). *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 6, p. 472 – 473, 1 pl., et p. 346, in-8°, Lausanne 1861. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1862, p. 753, in-8°, Stuttgart 1862. —

—— F.-J. Pictet et **A. Jaccard.** — Description de quelques débris de reptiles et poissons fossiles trouvés dans l'étage jurassique supérieur (Virgulien) du Jura neuchâtelois. *Matériaux pour la paléontologie suisse* publiés par F.-J. Pictet, 3e série, 88 pp., 19 pll. lith., in-4°, Genève 1860. — Compte-rendu

in *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 9, p. 152, in-8°, Genève 1860. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1861, p. 873 – 874, in-8°, Stuttgart 1861. —

1860. L. Rütimeyer. — Neue [miocæne] Fundorte von Rhinoceros in der Schweiz. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1860,* p. 121 – 139, in-8°, Bern 1860. —

—— L. Rütimeyer. — Untersuchung der Thierreste aus den Pfahlbauten der Schweiz. *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich,* Bd. 13, Abth. 2, Heft 2, p. 25 – 72, in-4°, Zürich 1860. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1860, p. 362 – 363, in-8°, Stuttgart 1860. —

1861 – 1864. A. Etallon. — Lethea Bruntrutana ou Etudes paléontologiques et stratigraphiques sur le Jura bernois et en particulier des environs de Porrentruy. Oeuvre commencée par **J. Thurmann.** *Nouveaux Mémoires de la Société helvétique des sciences naturelles,* t. 18 – 20, 500 pp. in-4°, 62 pll. fossiles, 1 carte géol., 1 planche de coupes, 1 tableau stratigraphique. Zürich 1861 – 1864. [Imprimé à Luxeuil.] —
Vertébrés, Mollusques, Crustacés, Vers, Brachiopodes, Echinodermes, Zoophytes.

1861. C. von Fischer-Ooster. — Paläontologische Mittheilungen, II. Aufzählung der bis dahin in der Süsswassermolasse vom Bumbachgraben bei Schangnau entdeckten fossilen Thiere. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1861,* p. 217 – 222, in-8°, 1 pl., Bern 1861. —

—— H. von Meyer. — Ueber seine Monographie der riesenmässigen Reptilien aus dem oberen Keuper etc. [*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*] ou *Compte-rendu de la 45e session de la Société suisse des sciences naturelles réunie à Lausanne en 1861,* p. 71, in-8°, Lausanne 1861. —

—— L. Rütimeyer. — Die Fauna der Pfahlbauten in der Schweiz. *Neue Denkschriften der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Bd. 19, 248 pp., mit Holzschnitten, 6 pll, in-4°, Zürich 1862 und S.-A. Basel 1862. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1862, p. 628 – 629, in-8°, Stuttgart 1862. — Compte-rendu **in** *Annales des mines,* 6e série, t. 2, p. 589 – 590, in-8°, Paris 1862. —

1862. W. G. A. Biedermann. — Petrefacten aus der Umgegend von Winterthur. I. Heft: Schildkröten. 1 Bd. 10 pp., tab. I – V, in-4°, Winterthur 1862. —

—— L. Rütimeyer. — Eocæne Säugethiere aus dem Gebiet des Schweizerischen Jura. *Neue Denkschriften der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Bd. 19, 98 pp., 5 pll. foss., in-4°, Zürich 1862. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1863, p. 252 – 255, in-8°, Stuttgart 1863. — Résumé **in** *Extraits ou Revue de géologie pour les années 1862 et 1863* par Delesse: *Annales des mines,* 6e série, Mém. t. 9, p. 536, in-8°, Paris 1864. —

1863. W. G. A. Biedermann, traduit de l'allemand par **O. Bourrit.** — Chéloniens tertiaires des environs de Winterthour [pour faire suite à la Monographie des Chéloniens tertiaires de la Suisse par Pictet et Humbert]. 1 vol. 22 pp., 7 pll. lith., in-4°, Winterthour (Wurster & Co.). — [Bibl. Geol. Inst. Zürich.]

—— H. von Meyer. — Correspondenz aus Frankfurt am Main. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1863, p. 186 – 190, in-8°, Stuttgart. —
Tapirodon aus dem Bohnerz von Egerkingen.

—— L. Rütimeyer. — Beiträge zur Kenntniss der fossilen Pferde und zur vergleichenden Odontographie der Hufthiere überhaupt. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 3, p. 558 – 696, 4 pll., in-8°, Basel 1863. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1864, p. 255 – 256, in-8°, Stuttgart 1864. —

—— L. Rütimeyer. — Neue Beiträge zur Kenntniss des Torfschweins. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 4, p. 139 – 186, in-8°, Basel 1867. —

1864. E. Renevier. — Notices géologiques et paléontologiques sur les Alpes vaudoises et les régions environnantes. I. Infralias et Zône à *Avicula contorta* (Etage Rhætien) des Alpes vaudoises. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 8, p. 39 – 97, 3 pll. fossiles, 4 tabelles, in-8°, Lausannne 1864 – 1865. —
Quelques dents de poissons.

1865. C. Mayer. — Description de fossiles des terrains crétacés. Brochure de 8 pp. in-8°, sept. 1865, Zürich. — [Bibl. K. Mayer.]
Notidanus Studeri Mayer du Valangien infér. du Justithal.
Mention **in** *Journal de Conchyliologie,* 3e série, t. 6 (vol. 14), p. 91, in-8°, Paris 1866. —

1865. H. von Meyer. — Correspondenz aus Frankfurt am Main. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1865, p. 603–604, in-8°, Stuttgart. —
Bestimmung des *Labyrinthodon* von Riehen b. Basel (*Sclerosaurus armatus*).

—— **L. Rütimeyer.** — Beiträge zu einer paläontologischen Geschichte der Wiederkauer, zunächst an Linné's Genus Bos. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 4, p. 299–354, in-8°, Basel 1867. — Referat **in** *Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1867, p. 377–380, in-8°, Stuttgart 1867. —

1866. C. von Fischer-Ooster. — Paläontologische Mittheilungen. 1. Ueber ein fossiles Hirschgeweih aus dem Bumbachgraben bei Tschangnau. 2. Ueber fossile Seemäuse (Raja-Rocheneier). *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1866,* p. 265–268, 1 pl., in-8°, Bern 1867. —

—— **L. Rütimeyer.** — Ueber Art und Raçe des zahmen europäischen Rindes. *Archiv für Anthropologie,* Bd. 1, p. 219–250, illustr., in-4°, Braunschweig 1866. —
Pfahlbauten-Funde, etc.
Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1867, p. 380–382, in-8°, Stuttgart 1867. —

1867. J. Bachmann. — Ueber die in der Umgebung von Bern vorkommenden versteinerten Thierreste. *Programm-Beilage der Kantonsschule in Bern,* 41 pp., 2 pll., in-4°, Bern 1867. —
Fischreste, etc.

—— **F. Lang** und **L. Rütimeyer.** — Die fossilen Schildkröten von Solothurn. *Neue Denkschriften der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Bd. 22, 47 pp., 4 pll., in-4°, mit geolog. Karte. —
Inhalt. Die Steinbrüche von Solothurn (Topographische und historische Notizen. Geognostische Verhältnisse. Paläontologische Verhältnisse. Orographische Verhältnisse.) Die Schildkröten. (*Platychelys Oberndorferi* A. Wagn.).
Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1867, p. 766, in-8°, Stuttgart 1867. —

—— **H. von Meyer.** — Studien über das Genus Mastodon. *Palæontographica,* Bd. 17, 1–72, tab. I–IX, in-4°, Cassel 1867–1870. —
Mastodonüberreste aus den Cantonen Zürich, Thurgau, Schaffhausen, und von la Chaux-de-Fonds.

—— **L. Rütimeyer.** — Ueber die Herkunft unserer Thierwelt. Mit einem Verzeichniss der fossilen und lebenden schweizerischen Säugethiere und einer Karte über Geschichte der Thierverbreitung. *Programm der Gewerbeschule Basel,* 1867 .... und Separat .... Basel und Genf 1867 .... Reproduktion **in** *L. Rütimeyer's gesammelte kleinere Schriften allgemeinen Inhalts aus dem Gebiet der Naturwissenschaft* von H. G. Stehlin, Bd. 1, p. 137–224, in-8°, Basel 1898 ....

—— **L. Rütimeyer.** — Versuch einer natürlichen Geschichte des Rindes, in seinen Beziehungen zu den Wiederkauern im Allgemeinen. Eine anatomisch-paläontologische Monographie von Linné's Genus Bos. I. und II. Abtheilung. *Neue Denkschriften der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Bd. 21, 104+176 pp., mit Holzschnitten, 8 pll., in-4°, Zürich 1867. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1867, p. 765–766, in-8°, Stuttgart 1867. —

—— **W. Waagen.** — Ueber die Zone des *Ammonites Sowerbyi. Geognostisch-paläontologische Beiträge* von E. W. Benecke, Bd. 1, Heft 3, p. 507–713, 34 pll. Fossilien, in-8°, München 1867. —

1868. E. Renevier. — Notices géologiques et paléontologiques sur les Alpes vaudoises et les régions environnantes. V. Complément de la faune de Cheville. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 9, p. 389–482, 2 pll., in-8°, Lausanne 1868. —

—— **L. Rütimeyer.** — Die Grenzen der Thierwelt. Eine Betrachtung zu Darwins Lehre. Vortrag gehalten in Basel 1868..... Publizirt von H. G. Stehlin **in** *L. Rütimeyer's gesammelte kleinere Schriften allgemeinen Inhalts aus dem Gebiet der Naturwissenschaft,* Bd. 1, p. 215–288, in-8°, Basel 1898 ....

—— **J. Uhlmann.** — Ueber Thierreste (Knochenfragmente und Zähne) aus dem Eisenbahndurchschnitte des Schuttkegels der Tinière bei Villeneuve. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1868,* p. 85–113, in-8°, Bern 1869. —

1869. C. von Fischer-Ooster. — Ueber die Rhätische Stufe in der Umgebung von Thun. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1869,* p. 32–99, 4 pll., in-8°, Bern 1870. —
Fischreste u. s. w.

1869. P. de Loriol et **V. Gilliéron.** — Monographie paléontologique et stratigraphique de l'étage Urgonien inférieur du Landeron (Cant. de Neuchâtel). *Nouveaux Mémoires de la Société helvétique des sciences naturelles,* t. 23, 124 pp., 8 pll., in-4°, Zürich et Genève 1869. —
Dents de poissons, etc.

—— W. A. Ooster. — Die fossile Fauna des rothen Kalkes bei Wimmis. *Protozoe helvetica: Mittheilungen aus dem Berner Museum der Naturgeschichte über merkwürdige Thier- und Pflanzenreste der Schweizerischen Vorwelt,* Bd. 1, p. 1 – 4, Tab. 1 – 2, in-4°, Basel und Genf 1869. —
Fischreste (Acephalen, Echinoïden).

—— W. A. Ooster. — Pétrifications remarquables des Alpes suisses. Le Corallien de Wimmis. 1 vol. 51 pp.. 24 pll. lith. in-4°, Genève et Bâle (imprimé à Berne), 1869. —
Débris de Vertébrés, etc. (Mollusques, Echinodermes).
Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1870, p. 523 – 524, in-8°, Stuttgart 1870. —

—— F.-J. Pictet et **A. Humbert.** — Mémoire sur les animaux vertébrés trouvés dans le terrain sidérolithique du canton de Vaud et appartenant à la faune éocène. Supplément. *Matériaux pour la paléontologie suisse* publiés par F.-J. Pictet, 5e série, p. 125 – 197, pl. 14 – 28, in-8°, Genève et Bâle 1869. —
Le premier mémoire sur ce sujet est de 1855.
Note de E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 37, p. 308, **ou** *Revue géologique suisse* (I) *pour l'année 1869,* p. 20, in-8°, Genève 1870. —

1870. C. von Fischer-Ooster. — Ueber *Ichthyosaurus tenuirostris,* Conybeare, aus den Liasschichten am westlichen Fusse des Moleson, in den Freiburger-Alpen. *Protozoe helvetica,* Bd. 2, p. 73 – 84, tab. 13 – 14, in-4°, Basel und Genf 1870 – 1871. — Referate **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1870, p. 523 – 524; Jahrgang 1871, p. 444, in-8°, Stuttgart 1870 – 1871. —

—— J.-B. Greppin. — Description géologique du Jura bernois et de quelques districts adjacents compris dans la feuille VII de l'atlas fédéral. *Matériaux pour la carte géologique de la Suisse,* 8e livraison, XX + 357 pp., 1 pl. profils géologiques et 7 pll. fossiles, in-4°, Berne 1870. —
L'appendice paléontologique p. 339 – 357 contient la description avec figures de deux espèces nouvelles de reptiles (débris d'ossements et dents), etc.

—— W. A. Ooster und **C. von Fischer-Ooster.** — Beitrag zur Kenntniss der miocänen Nashornreste der Engelhalde bei Bern. *Protozoe helvetica,* Bd. 2, p. 1 – 8, tab. 1 – 3, in-4°, Basel und Genf 1870 – 1871. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 44, p. 41 – 42, **ou** *Revue géologique suisse* (II) *pour les années 1870 et 1871,* p. 37 – 38, in-8°, Genève 1872. —

—— W. A. Ooster. — Beitrag zur Kenntniss der Fauna der obersten Kreideschichten am Nordufer des Thuner-Sees, Berner Alpen. *Protozoe helvetica,* Bd. 2, p. 43 – 72, Tab. 9 – 12, in-4°, Basel und Genf 1870 – 1871. —
Fischreste, etc.

1871. W. A. Ooster. — Die organischen Reste der Pteropodenschicht, einer Unterlage der Kreideformation in den Schweizer-Alpen. *Protozoe helvetica,* Bd. 2, p. 80 – 151, Tab. 15 – 19, in-4°, Basel und Genf 1870 – 1871. —
Fischreste, etc.

1872. J.-B. Greppin. — Les galets vosgiens à Dinotherium du Jura. *Suisse illustrée,* 4 mai 1872, Nr. 18, p. 209 – 212, gravures, in-4°, Berne. —

—— [E. Stebler.] — Histoire d'un quartier de roc. *Rameau de Sapin,* 7e année, p. 18 – 20, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1872. —
Description du *Lepidotus crassus* du Portlandien de Boinods, Musée de la Chaux-de-fonds.

—— E. Stebler. — Note sur le *Listriodon. Rameau de Sapin,* 7e année, p. 41 – 46, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1872. —

1873. W. G. A. Biedermann. — Petrefacten aus der Umgegend von Winterthur. Viertes Heft: Reste aus Veltheim. 1 Bd. 16 pp. in-4°, 9 pll. lith., Winterthur 1873. —
Inhalt: Mastodon angustidens Cuv. *Sus latidens* Bied. *Antilope cristata* Bied.
Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 47, p. 29 – 30, **ou** *Revue géologique suisse* (III) *pour l'année 1872,* p. 58 – 59, in-8°, Genève 1873. —

1873. A. Biedermann. — *Sus latidens* von Veltheim. *Programm-Beilage der höhern Stadtschulen in Winterthur,* 5 pp., 1 pl., in-4°, Winterthur 1873 . . . . (L.)

1873 – 1874. W. Kowalevsky. — Monographie der Gattung *Anthracotherium* Cuv. und Versuch einer natürlichen Classification der fossilen Hufthiere. *Palæontographica,* Bd. 22 (neue Folge Bd. 2), p. 131 – 346, tab. VII – XVII, in-4°, Cassel 1876. —

Schweizerfunde von Egerkingen, Mauremont (Mormont), Rochette bei Lausanne, Bumbachgraben bei Sigriswyl.

1873. C. J. F.(orsyth) Major. — Nagerüberreste aus Bohnerzen Süddeutschlands und der Schweiz. *Palæontographica,* Bd. 22, p. 75 – 130, pl. 3 – 6, in-4°, Cassel 1876. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1874, p. 774, in-8°, Stuttgart 1874. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 50, p. 339, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1873,* p. 47, in-8°, Genève 1874. —

—— **L. Rütimeyer.** — Die fossilen Schildkröten von Solothurn und der übrigen Juraformation. Mit Beiträgen zur Kenntniss von Bau und Geschichte der Schildkröten im Allgemeinen. *Neue Denkschriften der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Bd. 25, 185 pp., 17 pll., in-4°, Zürich 1873. —

Inhalt. Bau und Geschichte der heutigen Schildkrötenschale. Fossile Schildkrötenschalen von Solothurn. Fossile Schildkröten anderweitigen Ursprungs. (Juraformation, Wealden und Purbeck, Kreideformation, Tertiärformation.) Ueberblick und Ergebnisse.

Mention **in** *Annales des mines,* 7e série, t. 6, p. 525, in-8°, Paris 1874. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 50, p. 271, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1873,* p. 3, in-8°, Genève 1874. —

—— **L. Rütimeyer.** — [Lettre à M. Coulon sur les restes de tortues fossiles du Jurassique supérieur neuchâtelois.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 9, p. 439 – 441, in-8°, Neuchâtel 1873. —

Contenu: Plesiochelys Solodurensis de la Joux près la Chaux-du-Milieu, *Thalassemys Hugii* de la Cernia et du Plan près Neuchâtel.

—— **L. Rütimeyer.** — Ueber den Bau von Schale und Schädel bei lebenden und fossilen Schildkröten als Beitrag zu einer paläontologischen Geschichte dieser Thiergruppe. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 6, p. 3 – 137, in-8°, Basel 1878. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1874, p. 557 – 559, in-8°, Stuttgart 1874. — Referat von A. Koch **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1874, p. 180 – 182, gr. in-8°, Wien 1874. —

—— **M. de Tribolet.** — Recherches géologiques et paléontologiques dans le Jura neuchâtelois. *Mémoires de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 5 (joint au t. 4), 144 pp., 3 pll. lith, in-4°, Neuchâtel 1873. —

Ossements de reptiles, etc.

1874. Th. Studer. — Ueber die Thierreste der Pfahlbaustationen Lüscherz und Mœrigen. *Anzeiger für Schweizerische Alterthumskunde. Indicateur d'antiquités suisses,* Bd. 2, 1874, p. 507 – 511, gr. in-8°, Zürich 1874. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 50, p. 346, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1873,* p. 54, in-8°, Genève 1874. —

1875. I. Bachmann. — Beschreibung eines Unterkiefers von *Dinotherium bavaricum* H. von Meyer aus dem Berner Jura. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 2, 19 pp., 1 pl., in-4°, Basel und Genf, Lyon, Berlin (gedruckt in Zürich), 1875. — Kurzes Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1876, p. 975, in-8°, Stuttgart 1876. —

1875 – 1877. K. Miller. — Das Molassemeer in der Bodenseegegend. *Schriften des Vereins für Geschichte des Bodensee's und seiner Umgebung,* Heft 7, p. 180 – 256, 3 pll. [Profile, Topographie und Versteinerungen], gr. in-8°, Lindau 1876 – 1877. — Auch separat.

Beschreibung der Fauna der marinen Molasse der Ostschweiz, etc. Fischzähne werden von verschiedenen Fundorten angegeben und z. Th. beschrieben.

1875. L. Rütimeyer. — Veränderungen der Thierwelt in der Schweiz seit Anwesenheit des Menschen. Brosch. 99 pp. in-8°, illustr., Basel und Genf 1875. — Reproduktion **in** *L. Rütimeyer's gesammelte Schriften allgemeinen Inhalts aus dem Gebiet der Naturwissenschaft* von H. G. Stehlin, Bd. 1, p. 289 – 376, in-8°, Basel 1898 . . . . Analyse (H. O.) **in** *Ausland,* redigirt von F. von Hellwald, Jahrgang 1876, p. 424 – 429, in-4°, Stuttgart 1876. —

1875. L. Rütimeyer. — Weitere Beiträge zur Beurtheilung der Pferde der Quaternär-Epoche. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 2, 34 pp., 3 pll., in-4°, Basel und Genf, Lyon, Berlin (gedruckt in Zürich) 1875. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 390, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875,* p. 46, in-8°, Genève 1876. —

1876. W. G. A. Biedermann. — Mastodon angustidens, Cuv. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 3, 7 pp., 2 pll., in-4°, Basel und Genf, Lyon, Berlin (gedruckt in Zürich) 1876. —

1876 – 1877. L. Rütimeyer. — Die Rinder der Tertiär-Epoche nebst Vorstudien zu einer natürlichen Geschichte der Antilopen. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 4 – 5, 208 pp., 7 pll., in-4°, Basel und Genf, etc. (gedruckt in Zürich, lith. in Basel) 1876 – 1877. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc,* Jahrgang 1878, p. 883 – 884, in-8°, Stuttgart 1878. — Referat von O. Fraas *ibidem,* Jahrgang 1879, p. 442 – 445, in-8°, Stuttgart 1879. —

1876. L. Rütimeyer. — Schädel von Esel und Rind aus den Pfahlbauten von Auvernier. *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich,* Bd. 19, Heft 3, p. 50 – 57, in-4°, Zürich 1876. —

—— L. Rütimeyer. — Ueber Pliocen und Eisperiode auf beiden Seiten der Alpen. Ein Beitrag zu der Geschichte der Thierwelt in Italien seit der Tertiärzeit. 2. Auflage, 78 pp. illustr., 2 pll., in-4°, Basel und Genf 1876. —

Pliocäne und sogen. quaternäre Thierwelt in Italien. *Passim* für die ital. Schweiz.

—— Th. Studer. — Ueber die Thierreste der Pfahlbaustationen Lüscherz und Möringen. *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich,* Bd. 19, Heft 3, Pfahlbauten 7. Bericht, p. 66 – 69, in-4°, Zürich 1876. —

1877. E. Favre. — La zone à *Ammonites acanthicus* dans les Alpes de la Suisse et de la Savoie. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 4, 113 pp., 9 pll., in-4°, Genève, etc. 1877. —

Débris de poissons, etc.

1878. J. Bachmann. — Fossile Eier aus der obern Süsswassermolasse der Umgebung von Luzern. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 5, 7 pp., 1 pl., in-4°, Basel und Genf, etc. (gedruckt und lith. in Zürich) 1878. —

—— R. Wiedersheim. — *Labyrinthodon Rütimeyeri.* Ein Beitrag zur Anatomie von Gesammtskelet und Gehirn der triadischen Labyrinthodonten. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 4, 56 pp., 3 pll., in-4°, Basel und Genf, etc. (gedruckt in Zürich, lith. in Würzburg) 1878. —

—— R. Wiedersheim. — Ueber einen neuen Saurus aus der Trias: (*Basileosaurus Freyi* aus dem Buntsandstein zu Riehen bei Basel). *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 6, 6 pp., 1 pl., in-4°, Basel und Genf, etc. 1879. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 3, p. 489, in-8°, Genève 1879. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 3, p. 202, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1879,* p. 51, in-8°, Genève 1880. —

1879. E. Favre. — Description des fossiles des couches tithoniques des Alpes fribourgeoises. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 6, 74 pp., 5 pll., in-4°, Genève, etc. 1880. — Vertébrés, invertébrés.

—— E. Renevier, d'après **W. Kowalevsky.** — Les Anthracotherium de Rochette. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 16, p. 140 – 148, 5 pll., in-8°, Lausanne 1879. —

1880 – 1883. L. Rütimeyer. — Beiträge zu einer natürlichen Geschichte der Hirsche. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 8, 93 pp., 4 pll., Bd. 10, 122 pp., 6 pll., in-4°, Lyon, Basel und Genf, etc. (gedruckt in Zürich) 1881 – 1883. — Referat von Branco **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1888, Bd. 1, Ref. p. 325 – 332, in-8°, Stuttgart 1888. —

1880. Th. Studer. — Beitrag zur Kenntniss der Hunderacen in den Pfahlbauten. *Archiv für Anthropologie,* Bd. 12, p. 67 – 78, 1 pl., in-4°, Braunschweig 1880. — Extrait **in** *Matériaux pour l'histoire de l'homme,* vol. 11, année 1880, p. 132 .... Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 309 – 310, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 80 – 81, in-8°, Genève 1882. —

1882. K. Köllner. — Die geologische Entwickelungsgeschichte der Säugethiere. 1 Bd. 98 pp. in-8°, Wien 1882....

—— A. Portis. — Les Chéloniens de la Mollasse vaudoise conservés dans le musée géologique de Lausanne. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 9, 78 pp., 29 pll. phototypies, in-4°, Genève, etc. 1882. — Referat von Benecke **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1883, Bd. 2, Ref. p. 105 – 108, in-8°, Stuttgart 1883. —

—— Th. Studer. — Die Thierwelt in den Pfahlbauten des Bielersee's. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1882,* Heft 2, p. 17 – 115, 5 pll., in-8°, Bern 1883. —

1883. Th. Studer. — Nachtrag zu dem Aufsatze über die Thierwelt in den Pfahlbauten des Bielersee's. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1884,* Heft 1, p. 3 – 26, 6 pll., in-8°, Bern 1884. —

Haushund und Mensch.

1884. M. Schlosser. — Die Nager des europäischen Tertiärs nebst Betrachtungen über die Organisation und die geschichtliche Entwickelung der Nager überhaupt. *Palæontographica,* Bd. 31, p. 19 – 162, p. 323 – 328, tab. V – XII, in-4°, Cassel 1885. —

Steneofiber (Chalicomys) Jägeri Kp. von Käpfnach; *Cricetodon medium* Lt. von Vermes, etc.

1886. O. Roger. — Ueber *Dinotherium bavaricum* H. v. Mey. *Palæontographica,* Bd. 32, p. 215 – 226, in-4°, Cassel 1885 – 1886. —

—— Th. Studer. — Die Hunde der gallischen Helvetier. *Schweizerische Blätter für Kynologie* .... Zürich 1886....

—— A. Wettstein. — Ueber die Fischfauna des tertiären Glarnerschiefers. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 13, 103 pp., 8 pll., Lichtdruck, in-4°, Basel und Genf, etc. (gedruckt in Zürich) 1886. —

Inhalt: Einleitung (Geognosie). I. Ueber die Gattung *Lepidopus* und die Gesteinsverstreckung. II. Die übrigen Gattungen. III. Ueberblick und Altersvergleichung.

Referat von Koken **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1888, Bd. 1, Ref. 118 – 120, in-8°, Stuttgart 1888. —

1887. A. Jaccard. — Sur quelques espèces nouvelles de pycnodontes du Jura neuchâtelois. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 16, p. 41 – 44, in-8°, Neuchâtel 1888. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 17, p. 330 – 331, in-8°, Genève 1887. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 23, p. 317 – 318, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 526 – 527, in-8°, Lausanne 1890. —

—— G. Malloizel. — Tables alphabétiques des mammifères, oiseaux, reptiles, etc. qui se trouvent figurés dans « Die Urwelt der Schweiz » de O. Heer. *Oswald Heer, bibliographie et tables iconographiques* par G. Malloizel, p. 53 et suiv., p. 176, in-8°, Stockholm 1887. —

—— K. Mayer-Eymar. — Systematisches Verzeichniss der Kreide- und Tertiär-Versteinerungen der Umgegend von Thun nebst Beschreibung der neuen Arten. *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz,* 24. Liefer., 2. Theil, VI + 126 pp., 6 pll. Fossilien, in-4°, Bern 1887. —

Fischreste, etc.

Comptes-rendus **in** *Annuaire géologique universel,* t. 4, p. 238, p. 258 – 259, p. 340 – 346, p. 347, p. 381 – 382, p. 383, p. 395, p. 773, p. 779 – 780, gr. in-8°, Paris 1888. —

—— Th. Studer. — Ueber den Steinkern des Gehirnraumes einer Sirenoide aus dem Muschelsandstein von Würenlos (Kt. Aargau), nebst Bemerkungen über die Gattung *Halianassa* H. von Meyer und die Bildung des Muschelsandsteins. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 14, 20 pp., 2 pll., in-4°, Basel und Genf, etc. 1887 (gedruckt in Zürich, lith. in Bern). — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 18, p. 357 – 358, in-8°, Genève 1887. —

1887 – 1893. K. A. Zittel. — Handbuch der Paläontologie, I. Abtheilung Paläozoologie. Bd. III. Vertebrata (ohne Säugethiere), XII + 900 pp., 731 Abbildungen, in-8°, München und Leipzig 1887 – 1890. — Bd. IV. Vertebrata (Mammalia), XI + 799 pp. mit 590 Abbildungen, in-8°, München und Leipzig 1891 – 1893. — [Geolog. Institut Zürich.] Kurzes Referat über I Bd. 4, Lief. 1 – 3 von Branco **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1894, Bd. 2, Ref. p. 146 – 147, in-8°, Stuttgart 1894. —

1888. H. Golliez. — Nouvelle tortue de la Borde: *Cistudo Portisi* Gol. et Lug. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 3e série, vol. 24, Procès-verbaux p. XXV, in-8°, Lausanne 1889. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 20, p. 192, in-8°, Genève 1888. —

—— **L. Rütimeyer.** — Sur la faune éocène d'Egerkingen (Soleure). *Verhandlungen (Actes) der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 71. Jahresversammlung, p. 99, in-8°, Solothurn 1888. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 20, p. 341 – 343, in-8°, Genève 1888. — *Eclogæ geolog. Helvetiæ,* vol. 1, p. 215 – 217, in-8°, Lausanne 1888. —

—— **L. Rütimeyer.** — Ueber einige Beziehungen zwischen den Säugethierstämmen alter und neuer Welt. Erster Nachtrag zu der eocänen Fauna von Egerkingen. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 15, 63 pp., 1 pl., in-4°, Basel und Genf, etc. 1888. — Analyse **in** *Annuaire géologique universel,* t. 5, p. 471, et Compte-rendu (E. Trouessart) *ibidem* t. 5, p. 938 – 940, gr. in-8°, Paris 1889. — Résumé par L. Boutan sous le titre: « Quelques remarques sur la classification des ongulés » **in** *Annales de la Société géologique du Nord,* t. 17, p. 2 – 16, in-8°, Lille 1890. —

—— **L. Rütimeyer.** — Zu der Frage über das Torfschwein und das Torfrind. *Verhandlungen der Berliner Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* Jahrgang 1888, p. 550 – 556, gr. in-8°, Berlin 1888. —

—— **Th. Studer.** — Ueber die Arctomysreste aus dem Diluvium der Umgegend von Bern. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1888,* p. 71 – 80, in-8°, Bern 1889. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 20, p. 95 – 96, in-8°, Genève 1888. —

—— **K. von Zittel.** — Ueber « Labyrinthodon Rütimeyeri Wiedersheim ». *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1888, Bd. II, p. 257 – 258, in-8°, Stuttgart. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1888: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 21, p. 327, in-8°, Genève 1889; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 345, in-8°, Lausanne 1889. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 5, p. 995, gr. in-8°, Paris 1889. —

1889. A. Baltzer. — Ueber den Hautschild eines Rochen aus der marinen Molasse. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1889,* p. 155 – 158, 1 pl., in-8°, Bern 1890. — Notice **in** *The geological Magazine,* dec. 3, vol. 7, p. 171, in-8°, London 1890. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1890: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 25, p. 581, in-8°, Genève 1891; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 2, p. 437, in-8°, Lausanne 1891. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 7, p. 919, gr. in-8°, Paris 1891 – 1892. —

—— **Golliez** et **Lugeon.** — Note sur quelques Chéloniens nouveaux de la mollasse langhienne de Lausanne. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 16, 24 pp., 13 pll. phototyp, in-4°, Genève, etc. 1889. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 23, p. 437 – 438, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geolog. Helvetiæ,* vol. 1, p. 539 – 540, in-8°, Lausanne 1890. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 7, p. 896, gr. in-8°, Paris 1891 – 1892. — Referat von Branco **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1892, Bd. 1, Ref. p. 163, in-8°, Stuttgart 1892. —

1890. G. Ritter. — Sur une vertèbre de plésiosaure trouvée dans les marnes néocomiennes de Neuchâtel. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 18, p. 47 – 52, 2 pll., discussion (Jaccard) p. 181 – 182, in-8°, Neuchâtel 1890. — Mention **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1893: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 31, p. 494, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 208, in-8°, Lausanne 1894. —

—— **L. Rütimeyer.** — Uebersicht der Eocänen Fauna von Egerkingen nebst einer Erwiederung an Prof. E. D. Cope. Zweiter Nachtrag zu der eocänen Fauna von Egerkingen (1862). *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 17, 24 pp. in-4°, Basel und Genf, etc. 1890. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 7, p. 837 – 840, gr. in-8°, Paris 1891 – 1892. —

1891. A. Lang. — Geschichte der Mammutfunde. Ein Stück Geschichte der Paläontologie, nebst einem Bericht über den schweizerischen Mammutfund in Niederweningen. Mit Beiträgen von **A. Heim, C. Schröter** und **J. Früh.** *Neujahrsblatt herausgegeben von der [zürcherischen] naturforschenden Gesellschaft auf das Jahr 1892,* 94. Stück, 35 pp., 1 pl., in-4°, Zürich 1892. —

1891. L. Rütimeyer. — Die Eocäne Säugethierwelt von Egerkingen. Gesammtdarstellung und dritter Nachtrag zu den « Eocänen Säugethieren aus dem Gebiet des Schweizerischen Jura (1862) ». *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 18, 153 pp., 8 pll., in-4°, Basel und Genf, etc. (gedruckt in Zürich, lith. in München), 1891. — Comptes-rendus **in** *Annuaire géologique universel,* t. 8, p. 624, p. 643 – 645, gr. in-8°, Paris 1892 – 1893. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 29, p. 597 – 598, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 381 – 382, in-8°, Lausanne 1893. — Referat von Branco **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1893, Bd. 1, Ref. p. 147 – 151, in-8°, Stuttgart 1893. —

—— L. Rütimeyer. — Uebersicht der eocänen Fauna von Egerkingen nebst einer Erwiederung an Prof. E. D. Cope. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 9, p. 331 – 362, in-8°, Basel 1891. — Referat von Branco **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1891, Bd. 2, Ref. p. 142 – 146, in-8°, Stuttgart 1891. —

1892. L. Rütimeyer. — Die eocänen Säugethiere von Egerkingen. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 10, p. 101 – 129, in-8°, Basel 1892. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 10, p. 695, gr. in-8°, Paris 1894 – 1895. —

—— Th. Studer. — Zwei grosse Hunderassen aus der Steinzeit der Pfahlbauten. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1892,* p. 87 – 96, 3 pll., in-8°, Bern 1893. — Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1893: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 31, p. 502 – 503, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 216 – 217, in-8°, Lausanne 1894. —

1893. v. Mandach. — Ueber den fossilen Unterkiefer eines Raubthieres. *Denkschrift auf dem 50jährigen Bestand des naturhistorischen Museums Schaffhausen,* 1893 .... Mention **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 33, p. 584, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 339, in-8°, Lausanne 1895. —

1894. G. Glur. — Beiträge zur Fauna der Pfahlbauten. *Mitteilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1894,* p. 1 – 56, 2 pll., gr. in-8°, Bern 1895. —

Inhalt: Die Tierwelt von Font am Neuenburgersee Das Schaf, *Ovis Aries* L. Die Ziege, *Capra Hircus* L.

Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geolog. Helvetiæ,* vol. 5, p. 153 – 154, in-8°, Lausanne 1897. —

1894 – 1996. J. Nüesch, Th. Studer, A. Nehring, u. s. w. — Das Schweizersbild, eine Niederlassung aus paläolithischer und neolithischer Zeit. *Neue Denkschriften der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Bd. 35, 344 pp., 25 pll., 1 Karte, in-4°, Zürich 1896. —

Vide: Th. Studer: Die Tierreste, 3 pll. A. Nehring: Die kleineren Wirbeltiere, 2 pll. J. Kollmann: Der Mensch, 4 pll.

1894. M. Schlosser. — Bemerkungen zu Rütimeyer's « Die eocäne Säugethierwelt von Egerkingen ». *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1894, Bd. 2, p. 100 – 103, in-8°, Stuttgart 1894. —

—— E. Kissling. — Die Fauna des Mittel-Oligocäns im Berner Jura. (Ostrakoden von **E. Lienenklaus** in Osnabrück.) *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 22 (1895), 74 pp., 9 pll. in-4°, Zürich 1896 (lith. in München). —

—— Th. Studer. — Die Säugetierreste aus den marinen Molasseablagerungen von Brüttelen. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 22 (1895), 45 pp., 3 pll., in-4°, Basel und Genf, Lyon, gedruckt in Zürich, lith. in Bern 1895 – 1896. — Compte-rendu par E. Trouessart **in** *Revue critique de paléozoologie,* 1e année, p. 86, gr. in-8° [Paris 1897]. — Referat von M. Schlosser **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1898, Bd. 2, Ref. p. 130 – 132, in-8°, Stuttgart 1898. —

1896. Ch. Depéret. — Sur quelques mammifères de l'étage Burdigalien de Suisse et du bassin du Rhône. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 24, Comptes-rendus des séances, p. CXVIII – CXIX, gr. in-8°, Paris 1896. —

Passim.

Compte-rendu sommaire **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 334, in-8°, Lausanne 1898, et plus court **in** *Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 4e pér., t. 4, p. 575, in-8°, Genève 1897. —

1896. Th. Studer. — Ueber ein Steinbockgehörn aus der Zeit der Pfahlbauten. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1896,* p. 283 – 286, gr. in-8°, Bern 1897. —

1897. A. David. — Beiträge zur Kenntnis der Abstammung des Hausrindes gegründet auf die Untersuchungen der Knochenfragmente aus den Pfahlbauten des Bielersees. Inaugural-Dissertation. *Landwirtschaftliches Jahrbuch der Schweiz,* Bd. 11, p. 117 – 152, 12 pll., gr. in-8°, Bern 1897. — Referat **in** *Globus* herausgeg. von R. Andree, Bd. 74, p. 68, in-4°, Braunschweig 1898. —

—— A. Girtanner. — Ueber das Steinbockgehörn aus dem Pfahlbau von Greng im Murtensee. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1897,* p. 47 – 52, gr. in-8°, Bern 1898. —

—— C. Keller. — Les éléments africains parmi les animaux domestiqnes de l'Europe. *Archives des sciences physiques et naturelles* [*de Genève*], 4e pér., t. 5, p. 54 – 67, in-8°, Genève 1898. —

—— C. Keller. — Ueber einen neuen Fund von *Bison priscus* bei Meggen, Kt. Luzern. *Mitteilungen der naturforschenden Gesellschaft in Luzern,* Heft 1, p. 181 – 184, 1 pl., in-8°, Luzern 1897. —

—— E. Kissling. — Neue Funde von diluvialen Arctomysresten aus der Umgegend von Bern. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1897,* p. 3 – 7, gr. in-8°, Bern 1898. —

1898. Bieler. — Sur les ossements d'animaux domestiques comme les cranes bovins trouvés dans les palafittes. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 4e sér., vol. 34, Procès-verbaux, p. XV, in-8°, Lausanne 1898. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 5, p. 368, in-8°, Genève 1898. —

—— J. Marek. — Das helvetisch-gallische Pferd und seine Beziehungen zu den prähistorischen und zu den recenten Pferden. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 25 (1898), 62 pp., 14 pll., in-4°, Basel, Genf Lyon (gedruckt in Zürich) 1898. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898 : Eclogæ geolog. Helvetiæ,* vol. 6, p. 288 – 289, in-8°, Lausanne 1900. —

—— J. Meister. — Neuere Beobachtungen aus den glacialen und postglacialen Bildungen um Schaffhausen. *Beilage zum Jahresbericht des Gymnasiums Schaffhausen,* 1897/98, 85 pp., 2 pll., in-8°, Schaffhausen 1898. —

Vide: 1. Die Flurlinger Kalktuffe und die in denselben gefundenen Nashornreste, Ansichten über Körperform etc. von **Rh. Merckii**, etc.

1899. C. Keller. — Sammlung von Hausthier-Resten aus Vindonissa. *Correspenzblatt der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* 30. Jahrg., p. 170 – 171, in-4°, München 1899. —

1899 – 1900. H. G. Stehlin. — Ueber die Geschichte des Suiden-Gebisses. I. und II. Teil. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 26 (1899) und Bd. 27 (1900), VII + 527 pp. illustr., 10 pll., in-4°, Basel, Genf, Lyon (gedruckt in Zürich) 1899 – 1900. — Compte-rendu par M. Cossmann **in** *Revue critique de paléozoologie,* 5e année, p. 185, gr. in-8°, Paris 1901. —

1899. Th. Studer. — Entwickelung der Hausthierzucht bei den Pfahlbauern. *Correspondenzblatt der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* 30. Jahrgang, p. 172 – 174, in-4°, München 1899. —

1900. C. Keller. — Sur l'origine du mouton des Grisons. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 10, p. 560 – 562, in-8°, Genève 1900. —

R 3.

Paläozoologie. Invertebraten.

Paléontologie des Invertébrés.

Descriptions, diagnoses et figures de fossiles (non les listes stratigraphiques de fossiles).

1755. J. J. d'Annone. — De Balanis fossilibus præsertim Agri Basil. *Acta helvetica,* vol. 2, p. 242 – 249, Tab. X, in-4°, Basileæ MDCCLV. —
Contient la description et les figures de Balanes provenant de Bottmingen et de Binningen.

1858. J. J. d'Annone. — De Cancris lapidefactis Musei sui. *Acta helvetica,* vol. 3, p. 265 – 275, Tab. X, in-4°, Basileæ MDCCLVIII. —

1760. J. J. d'Annone. — De petrificatis quibusdam minus cognitis. *Acta helvetica,* vol. 4, p. 275 – 287, Tab. XIV, in-4°, Basileæ MDCCLX. —
Un polypier, des échinides, un spirifer, une *Ostrea Marshi,* des environs de Bâle.

1760. J. Hofer. — Tentaminis lithologici de Polyporitis vel Zoophytis petrefactis missus primus. *Acta helvetica,* vol. 4, p. 169 – 211, Tab. VI – IX, in-4°, Basileæ MDCCLX. —
Monographie de Crinoïdes du Jura.

—— P. J. Schlotterbeck. — Observatio de Cochlea quadam, ad Turbines referenda. *Acta helvetica,* vol. 4, p. 46 – 49, Tab. V, fig. 4, in-4°, Basileæ MDCCLX. —
Description avec figure d'un cérithe: «se reperisse dicens in planitie nostra montana die Heyde dicta».

1763 - 1776. [Andreæ.] — Briefe aus der Schweiz nach Hannover geschrieben, in dem Jare 1763. Zweiter Abdruck: 1 Bd. XXII + 346 pp., 16 pll., in-4°, Zürich und Winterthur 1776. —
Die Petrefakten-Tafeln bilden mehrere schweizerische Fossilien ab, so z. B. ein Ammonshorn von Neuchâtel (coll. Ammann in Schaffhausen), eine Schildkröte aus den Glarnerschiefern (coll. Gessner (Zoller) in Zürich), mehrere Sachen von Oeningen (z. B. eine gut erhaltene Kröte) aus Schweizerischen Sammlungen.

1872. A. Gagnebin. — Description de l'Etoile de Mer, où Poisson à Etoile à queuës de Lézard petrifié, qui se trouve dans le Cabinet de Raretés des Frères Gagnebin de la Ferrière en Erguel, Evêché de Bâle en Suisse. *Acta helvetica,* vol. 7, p. 25 – 29, Tab. I, fig. 1, in-4°, Basileæ MDCCLXXII. —

—— A. Gagnebin. — Description de quelques Petrifications. *Acta helvetica,* vol. 7, p. 30 – 35, Tab. I, in-4°, Basileæ MDCCLXXII. —
Entre autres les *Strombus calcinatus, caudatus* et *granulatus* [*Cerithium crassum* Duj.] du val de Tavannes, un *Fungites* ou *Meandrites* de la Montagne de St-Imier, etc.

1796. J. F. Blumenbach. — Abbildungen naturhistorischer Gegenstände. . . . . Heft 4, Nr. 40, in-8°, Göttingen 1796 – 1810 . . . .
Abbildung und Beschreibung von Nummuliten aus dem Lucerner-Gebiete, unter dem Namen *Phacites fossilis* (Fruchtsteine).

1814. M. de Serres. — Note sur le gisement de quelques coquilles terrestres et fluviatiles. *Bulletin des sciences par la Société philomatique de Paris,* année 1814, p. (13) – (18), 1 pl., in-4°, Paris. —
On trouve pl. I, fig. 8 le dessin d'une «Paludina fossile d'auprès de Fribourg en Suisse», p. 16.

1821. Alxdr. Brongniart. — Sur les caractères zoologiques des formations, avec l'application de ces caractères à la détermination de quelques terrains de craie. *Annales des mines,* t. 6, année 1821, p. 537 – 572, 2 pll. foss., in-8°, Paris, Londres et Strasbourg 1821. —
Cite dans les descriptions paléontologiques des fossiles du Malm et du Hils du Jura.

1822. P. F. M. Bourdet de la Nièvre. — Notice sur des fossiles inconnus qui semblent appartenir à des plaques maxillaires de poissons dont les analogues vivans sont perdus, et que j'ai nommés *Ichthyosagônes. Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* 8 pp. in-4°, 1 pll., Genève 1822 . . . .

[Ne se trouve pas dans les Mémoires, etc. de 1822.] Nature supposée de *Trigonellites, Tellinites, Aptychus,* etc., de la Ferrière, Jura bernois, etc.

Compte-rendu [de Férussac] **in** *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direct. de Férussac), t. 2, p. 100 – 102, in-8°, Paris 1824. —

1822 – 1823. J. Fr. Krüger. — Geschichte der Urwelt. In Umrisssen entworfen. 2 Bde. XVI + 428 pp., VIII + 966 pp. in-8°, Quedlinburg und Leipzig 1822 – 1823. — [Bibl. Naturf. Zürich.]

Bd. 2 oder der zweite Theil behandelt die organischen Welten des Erdplaneten. *Vide:* 3. Abth.: Urweltliche Thierkunde.

1823. A. Brongniart. — Mémoire sur les terrains de sédiment supérieurs calcaréo-trappéens du Vicentin, et sur quelques terrains d'Italie, de France, d'Allemagne, etc., qui peuvent se rapporter à la même époque. 1 vol. in-4°, VI + 86 pp., illustr., 6 pll., Paris 1823. —

On trouve décrites et figurées les espèces suivantes des Diablerets: *Melania costellata* Lam. et *Cerithium Diaboli* Brong.

1825. Jh. Fr. Krüger. — Urweltliche Naturgeschichte der organischen Reiche. In alphabetischer Ordnung. 2 Bde. VIII + 406 pp. [A – L], 456 pp. [M – Z], in-8°, Quedlinburg und Leipzig 1825. —

1826 – 1844. A. Goldfuss. — Petrefacta Germaniæ tam ea, quæ in Museo Universitatis Regiæ Borussicæ Fredericiæ Wilhelmiæ Rhenanæ servantur quam alia quæcunque in Museis Hœninghusiano Muensteriano aliisque extant, inconibus et descriptionibus illustrata. Abbildung und Beschreibung der Petrefakten Deutschlands und der angrenzenden Länder, unter Mitwirkung des Herrn Grafen **Georg zu Münster,** herausgegeben von August Goldfuss Doctor der Philosophie, etc. Erster Theil: 252 pp. in-folio, Tab. I – LXXI, Düsseldorf 1826 – 1833. —

Inhalt: Divisio Prima: Zoophytorum reliquiæ (Pflanzenthiere der Vorwelt). Divisio Secunda: Radiariorum reliquiæ (Strahlenthiere der Vorwelt). Divisio Tertia: Annulatorum reliquiæ (Ringelwürmer der Vorwelt). Einige Beschreibungen beziehen sich auf schweizerische Petrefakten, so Apiocrinusarten aus dem Jurakalk vom Canton Solothurn, *Serpula heliciformis* aus den oberen Juraschichten (d. h. Néocomien) vom Canton Neuenburg, *Mytilus striatus* aus dem Steinkohlenlager der Klus bei Boltigen, etc.

Zweiter Theil: 312 pp. in-folio, Tab. LXXII – CLXV, Düsseldorf 1834 – 1840. —

Inhalt: Divisio Quarta: Molluscorum acephalorum reliquiæ (Muschelthiere der Vorwelt). Hier findet man einige Beschreibungen schweizer. Acephalen, so z. B. *Ostrea crispata* und *O. palliata* von Bottmingen bei Basel.

Dritter Theil: 128 pp. in-folio, Tab. CLXVI – CXCIX, Düsseldorf 1841 – 1844. —

Inhalt: Divisio Quinta: Molluscorum gasteropodorum reliquiæ (Einkammerige Schnecken der Vorwelt).

Referate **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1833, p. 104 – 107; Jahrgang 1834, p. 495 – 500; Jahrgang 1837, p. 221 – 223; Jahrg. 1838, p. 106 – 109, Jahrg. 1844, p. 874 – 876, in-8°, Stuttgart 1833 – 1844. —

1827. H. Ducrotay de Blainville. — Mémoire sur les Bélemnites, considérées zoologiquement et géologiquement. 1 vol. 136 pp., 5 pll. in-4°, Paris et Strasbourg 1827. —

B. ungulatus de Pratteln d'après Knorr p. 78. *B. bisulcatus* du calc. noir argileux [lias] de Bex, coll. de l'Ecole des mines de Paris, etc.

—— Fr. J. Hugi. — Ueber die Familie der Pinniten im Jura. (*Pinna Hugii*). *Dritter Bericht der naturhistorischen Kantonal-Gesellschaft in Solothurn,* p. 55 – 56, kl. in-8°, Solothurn 1827. — [Kantonsbibliothek in Solothurn.]

1829. L. von Buch. — Sur la distribution des Ammonites en familles. *Annnales des sciences naturelles,* t. 18, p. 417 – 426, 1 pl., Paris 1829. — Reproduction **in** *Gesammelte Schriften,* Bd. 4, p. 53 – 59, 1 pl., in-8°, Berlin 1885. — Analyse (A. Boué) **in** *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 3, p. CLIV – CLV, in-8°, Paris 1832 – 1833. —

—— Locher-Balber. — Ueber die Petrefakten und insbesondere die Belemniten. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles* (*Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*), année 1829, p. 90, in-8°, Lausanne 1830. — [Angabe aus dem Jahresberichte der naturforschenden Gesellschaft in Zürich.]

1830. L. von Buch. — Explication de trois planches d'Ammonites. 3 pll. in-folio avec un texte de 4 pp. in-8° . . . . Reproduction **in** *Gesammelte Schriften,* Bd. 4, p. 94 – 99, Tab. 7 – 9, in-8°, Berlin 1885. —

Ammonites asper (Merian) de Neuchâtel.

Analyse (A. Boué) **in** *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 3, p. CLV – CLVI, in-8°, Paris 1832 – 1833. —

1830 – 1831. L. von Buch. — Ueber die Ammoniten in den älteren Gebirgs-Schichten. Ueber Goniatiten. *Abhandlungen der königlichen Akademie der Wissenschaften zu Berlin,* physikalische Klasse, aus dem Jahre 1830, p. 135 – 187, 5 pll., in-4°, Berlin 1832. —

Abbildung auf Tab. 5, fig. 11 des *Am. asper* (Merian) von Neuchâtel.

1831. L. von Buch. — Recueil de planches de Pétrifications remarquables. 1 vol. 20 pp., 8 pll. in-folio, Berlin 1831. — Reproduction **in** *Gesammelte Schriften,* Bd. 4, p. 136 – 155, tab. 16 – 19, in-8°, Berlin 1885. —

Murex rostellariformis du Randen. *Am. alternans* (A. varians v. Schl.) cité du Jura suisse.

Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, 2. Jahrgang, p. 463 - 469, in-8°, Heidelberg 1831. — Analyse (A. Boué) **in** *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 3, p. CLIX – CLX, in-8°, Paris 1832 – 1833. —

1832. L. von Buch. — Correspondenz aus Berlin. *Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* 3. Jahrgang, p. 226, in-8°, Heidelberg 1832. —

Bemerkungen über die Zahl der Ammonitenspecies der Mergelschichten von Neufchâtel [sic].

1833. L. von Buch. — Ueber Terebrateln. *Abhandlungen der königlichen Akademie der Wissenschaften zu Berlin,* physikalische Klasse, aus dem Jahre 1833, p. 21 - 144, 3 pll., in-4°, Berlin 1835. —

Terebratula lagenalis beschrieben und abgebildet von der Wöschnau [?] bei Aarau, nebst Angaben von Fundorten über andere Arten.

Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1834, p. 616 – 624, in-8°, Stuttgart. — Traduction française par H. Le Cocq sous le titre: « Essai d'une classification et d'une description des térébratules » **in** *Mémoires de la Société géologique de France,* t. 3, p. 105 – 238, 8 pll. in-4°, Paris 1838. — Reproduktion **in** *Gesammelte Schriften,* Bd. 4, p. 167 – 287, Tab. 20 – 22, in-8°, Berlin 1885. —

1834. L. Agassiz. — Podrome d'une monographie des radiaires ou échinodermes. *Memoires de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 1, p. 168 – 199, Compte-rendu (L. Agassiz), t. 1, p. 29, t. 2, p. 8 – 9, in-4°, Neuchâtel 1835. —

Principes de classification et caractères des genres avec énumération des espèces vivantes et fossiles alors connues.

Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1837, p. 223 – 227, in-8°, Stuttgart 1837. —

1835. L. Agassiz. — Notice sur les fossiles du terrain crétacé du Jura neuchâtelois. [Echinides.] *Mémoires de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 1, p. 126 – 147, 1 pl. intitulée: Echinodermes de la Craie du Jura neuchâtelois, in-4°, Neuchâtel 1835. — Analyse **in** *l'Institut,* 1e section, t. 4, p. 420 – 421, in-4°, Paris 1836. — Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1837, p. 102 – 103, in-8°, Stuttgart 1837. — Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1850,* t. 4, p. 560, in-8°, Paris 1851. —

—— P. Merian. — [*Rhyncholites acuminatus* von Bubendorf.] *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Nr. 1, p. 36, in-8°, Basel 1835. —

—— Voltz. — Sur les caractères et douze espèces nouvelles de Nérinées. *L'Institut,* t. 3, p. 425 – 426, in-4°, Paris 1835. — [Communiqué par le Secrétaire de la Société d'histoire naturelle de Strasbourg; extrait des Procès-verbaux de la séance du 3 novembre 1835.]

—— Voltz (übersetzt von **H. G. Bronn**). — Ueber das fossile Genus Nerinea. Vorlesung. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrg. 1836, p. 538 – 543, in-8°, Stuttgart. —

1836. H. G. Bronn. — Uebersicht und Abbildungen der bis jetzt bekannten Nerinea-Arten. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1836, p. 544 – 566, 1 pl., in-8°, Stuttgart. —

1836 – 1839. F. A. Roemer. — Die Versteinerungen des norddeutschen Oolithen-Gebirges und Nachtrag. 1 Bd. 218 pp., 16 lith. tab., in-4°, Hannover 1836. — Nachtrag: 59 pp., 5 lith. tab., in-4°, Hannover 1839. —

Einige Beschreibungen beziehen sich auf Petrefakten des schweizerischen Jura (Solothurn, Porrentruy, etc).

1837. Voltz. — Erste Notiz über das Genus Aptychus. Vortrag. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1837, p. 304 – 312, in-8°, Stuttgart. —

—— Voltz. — Correspondenz aus Paris. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1837, p. 317, in-8°, Stuttgart. —

Einige Nerineen aus der Umgegend von Neuchâtel werden angeführt.

1837. Voltz. — Zweiter Vortrag über das Genus Aptychus. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1837, p. 432 – 438, in-8°, Stuttgart. —
Aptychus heteropora Voltz aus dem Oxfordthon des Monterrible, etc.

1838 – 1842. L. Agassiz, G. Valentin et **E. Desor.** — Monographies d'échinodermes vivans et fossiles. Première Monographie. — Salénies: 32 pp., 5 pll. in-4°, Neuchâtel 1838. —
Salenia scutigera Gray, *Salenia stellulata* Ag., *Salenia areolata* Ag. du Néocomien de Neuchâtel, p. 6 et suiv.
Deuxième Monographie. — Scutelles: VI + 152 pp., 31 pll. in-4°, Neuchâtel 1841. —
Echinocyamus alpinus Ag. du nummulitique de Stanz, p. 134.
Troisième Monographie. — Galérites par E. Desor: IV + 94 pp., 13 pll. in-4°, [Neuchâtel] 1842. —
Plusieurs espèces de *Discoidea* du Jurassique et du Crétacique suisses. *Hyboclypus gibberulus* Ag., *H. canaliculatus* Des., *Pygaster tenuis* Des., *Pygaster patelliformis* Ag., *P. umbrella* Ag., *P. Gresslyi* Des. du Jura suisse (Dogger et Malm), *Pyrina pygæa* Des., *Nucleopygus incisus* Ag. du Néocomien de Neuchâtel
Quatrième Monographie. — Dysaster par E. Desor: 29 pp., 4 pll. in-4°, [Neuchâtel] 1842. — Referate **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1839, p. 486 – 488; Jahrg. 1840, p. 502 – 504, Jahrg. 1841, p. 393 – 394, p. 612 – 613; Jahrg. 1842, p. 485 – 486, in-8°, Stuttgart 1839 – 1842. — Compte-rendu partiel (1e part.) **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1856,* t. 7, p. 83, in-8°, Paris 1857. —

1838. L. Agassiz. — Sur les genres des corps fossiles. [Etude des Salénies et des Myaires.] *Verhandlungen (Actes) der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Basel,* 1838, 23. Versammlung, p. 103 – 104, in-8°, Basel. — Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1839, p. 622, in-8°, Stuttgart 1839 —

1840 – 1845. L. Agassiz. — Etudes critiques sur les Mollusques fossiles. I. Mémoire sur les Trigonies: II + 58 pp., 11 pll. in-4°, Neuchâtel 1840. —
La plus grande partie des espèces décrites et figurées proviennent des terrains jurassiques et crétaciques du Jura.
II. Monographie des Myes: XXII + 287 pp., 94 pll. in-4°, Neuchâtel 1842 – 1845. —
Contient les genres: *Goniomya* Ag., *Pholadomya* Sow., *Cercomya* Ag., *Homomya* Ag., *Arcomya* Ag., *Platymya* Ag., *Mactromya* Ag., *Gresslya* Ag., *Cardinia* Ag., *Pleuromya* Ag., *Myopsis* Ag. et *Corimya* Ag., dont les matériaux proviennent surtout des formations jurassique, crétacique et tertiaire de la Suisse.
Referate **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1842, p. 862 – 866; Jahrgang 1843, p. 747 – 749; Jahrgang 1846, p. 121 – 125, in-8°, Stuttgart 1842 – 1846. —

1840. P. Merian. — Ueber einige in der Juraformation vorkommende fossile Bohrmuscheln. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* alte Serie, Bd. 4, p. 72 – 77, in-8°, Basel 1840. —
Venerupis oolithica Mer. im Oberen Dogger. *Venerupis corallina* Mer. und *Mytilus coralliophagus* Mer. im Korallenkalk. Ohne Abbildungen.

—— P. Merian. — Ueber den Krebs des Muschelkalks, *Palinurus* oder *Pemphix Sueuri. Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 4, p. 78 – 80, in-8°, Basel 1840. —

1840 – 1841. A. d'Orbigny. — Céphalopodes [crétacés]. *Paléontologie française ou description des mollusques et rayonnés fossiles. Terrains crétacés,* tome 1, 662 pp. in-8°, Atlas 148 pll., in-8°, Paris 1840 – 1841. —
Localités de fossiles suisses qui ont parfois aussi servi aux descriptions.

1841. L.-A. Necker. — Etudes géologiques dans les Alpes. Tome 1er [seul paru], XXXI + 492 pp., 6 pll., in-8°, Paris 1841. —
Une planche de fossiles mollusques; *Cyclas, Unio,* etc.

1842. P. Merian. — Ueber fossile Deckel der Gattung *Turbo* aus der Juraformation (Terrain à Chailles). *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 6, p. 66 – 67, in-8°, Basel 1844. —

—— H. von Meyer. — Ueber die Füsse des *Pemphix Sueurii. Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1842, p. 261 – 271, 1 pl., in-8°, Stuttgart. —

1842 – 1849. A. d'Orbigny. — Céphalopodes [jurassiques]. *Paléontologie française, ou description des mollusques et rayonnés fossiles. Terrains jurassiques,* tome 1, 642 pp. in-8°, Atlas 234 pll., in-8°, Paris 1842 – 1849. —
Citation de localités suisses de fossiles, d'après les communications de Nicolet, Mayor, etc.
Kritik von F. A. Quenstedt **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1845, p. 86 – 91, in-8°, Stuttgart 1845. — Analyse par G. de Lorière **in** *Journal de Conchyliologie,* t. 2, p. 327 – 332, in-8°, Paris 1851. —

1842 – 1843. A. d'Orbigny. — Gastéropodes [crétacés]. *Paléontologie française ou description des mollusques et rayonnées fossiles. Terrains crétacés,* tome 2, 456 pp., in-8°, Atlas 88 pll. (pl. 149 – 236), in-8°, Paris 1842 – 1843. —

Localités suisses de fossiles qui ont parfois aussi servi aux descriptions.

1843. L. Agassiz. — Caractères d'*Astarte trigonellaris,* proposition du nom de *Pronoë. Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1843, p. 304, in-8°, Lausanne 1843. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel.]

—— A. Favre. — Observations sur les Diceras. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 10, p. 163 – 188, 5 pll., in-4°, Genève, Paris 1843. —

Diceras Lucii (Defr.) Favre du Corallien du Salève (types). *Diceras arietina* Lam. du Corallien des environs de Porrentruy (St. Mihiel et Ray).

Mém. de la Soc. géol. de France, t. 3, p. 389 .... *Bull. de la Soc. géol. de France,* t. 8, p. 131, t. 10, p. 105 .... Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1844, p. 639 – 640, in-8°, Stuttgart 1844. —

1843 – 1847. A. d'Orbigny. — Lamellibranches [crétacés]. *Paléontologie française ou description des mollusques et rayonnés fossiles. Terrains crétacés,* tome 3, 807 pp. in-8°, Atlas 253 pll. (pl. 237 – 489) in-8°, Paris 1843 – 1847. —

Localités suisses de fossiles.

1844. Chr. Burckhardt. — Ueber Nummuliten. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 7, p. 71, in-8°, Basel 1847. —

1845. L. Agassiz. — Iconographie des coquilles tertiaires réputées identiques avec les espèces vivantes ou dans différens terrains de l'époque tertiaire, accompagnée de la description des espèces nouvelles. *Nouveaux Mémoires de la Société helvétique des sciences naturelles,* t. 7, 66 pp. in-4°, 15 pll., Neuchâtel 1845. —

Artemis. Venus. Cytherea. Cyprina. Lucina.

—— E. Desor. — Résumé sur les Crinoïdes fossiles de la Suisse. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 1, p. 211 – 222, in-8°, Neuchâtel 1847. —

—— P. Merian. — [Tongrische Petrefakten von Aesch.] *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* alte Serie, Bd. 7, p. 62 – 63, in-8°, Basel 1847. —

Neue Arten: *Ostrea Collinii* M. nach Collini, *Voyages,* Tab. 3, 4, 5. *Pholadomya pectinata* M. im Kalksandstein.

—— A. d'Orbigny. — Mollusques vivants et fossiles, etc. Céphalopodes acétabulifères. *Paléontologie universelle,* tome I (seul paru et inachevé), 605 pp., 88 pll., in-8°, Paris 1845. —

Citation de plusieurs localités suisses pour plusieurs bélemnites.

1846. F.-J. Pictet. — Description des mollusques fossiles qui se trouvent dans les grès verts des environs de Genève. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 11, p. 257 – 412. 15 pll. in-4°, Genève, Paris 1846 - 1848. —

1846 – 1849. F. A. Quenstedt. — Cephalopoden. Petrefactenkunde Deutschlands, Abth. I, Bd. I. Text IV + 580 pp. in-8°, Atlas 36 pll. in-folio, Tübingen 1846 – 1849. —

Einige neue Arten Quenstedt's sind auf schweizerische Vorkommnisse gegründet, so *Am. transversarius* von Birmensdorf; ausserdem berücksichtigt Verfasser gelegentlich mehrmals die Schweiz.

1847. L. Agassiz et **E. Desor.** — Catalogue raisonné des familles, des genres et des espèces de la classe des Echinodermes. *Annales des sciences naturelles,* 3e série, t. 7 – 8, 167 pp. in-8°, Paris 1847. —

1847 – 1853. O. Heer. — Die Insektenfauna der Tertiärgebilde von Oeningen und von Radoboj in Croatien. *Neue Denkschriften der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Bd. 8, 229 pp., 8 pll. in-4°, Neuenburg 1847; Bd. 11, 264 pp., 17 pll.; Bd. 13, 138 pp., 15 pll., in-4°, Zürich 1850 – 1853. —

Inhalt: Im ersten Theil sind die Käfer, im zweiten die Orthopteren, Neuropteren, Hymmopteren, Lepidopteren und Dipteren, im dritten Theil die Rhynchoten beschrieben und abgebildet. Auch einige Arten der Schweizerischen Molasse (Hohe Rohne).

Referat von Heer über den I. Theil **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1847, p. 161 – 167, in-8°, Stuttgart 1847. — Notices **in** *Quaterly Journal of the geological Society of London,* Nr. 11, Notices p. 60, ... London 1847 .... Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,* t. 2, 2e partie, p. 762, in-8°, Paris 1849. —

1847. P. Merian. — Beitrag zur Kenntniss der Crinoideen des Jura. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* alte Serie, Bd. 8, p. 27 – 29, in-8°, Basel 1849. —
Millericrinus (*Pomatocrinus*) *Hoferi* Mer. und andere Arten.

—— P. Merian. — Ueber eine marinische Tertiärformation am Randen bei Schaffhausen. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* alte Serie, Bd. 8, p. 30 – 31, in-8°, Basel 1849. —
Darin die neuen Arten: *Melanopsis citharella* M. und *Nerita Laffonii* M. unbeschrieben, und ohne Abbildungen.

1847 – 1849. A. d'Orbigny. — Brachiopodes [et rudistes crétacés]. *Paléontologie française ou description des mollusques et rayonnés fossiles. Terrains crétacés,* tome 4, 390 pp. in-8°, Atlas 111 pll. (pl. 490 – 599) in-8°, Paris 1847 – 1849. —
Localités de fossiles suisses, etc.

1848. C. Brunner. — Beiträge zur Kenntniss der Schweizerischen Nummuliten- und Flysch-Formation. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1848,* p. 9 – 22, in-8°, Bern 1848. —
Beschreibungen von Foraminiferen, Mollusken, etc.
Analyse **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1849,* t. 3, p. 84, in-8°, Paris 1850. —

—— L. von Buch. — Ueber Ceratiten. *Abhandlungen der königlichen Akademie der Wissenschaften zu Berlin, aus dem Jahre 1848,* physikalische Abhandlungen, p. 1 – 30, 7 pll., in-4°, Berlin 1850. —
Ceratites parcus v. Buch (*Ammonites*) aus dem Muschelkalk im Balmtobel bei Solothurn, beschrieben und abgebildet.
Auszug **in** *Archiv für Mineralogie, Geognosie, Bergbau und Hüttenkunde* herausgegeben von C. J. B. Karsten und H. von Dechen, Bd. 22, p. 644 – 646, in-8°, Berlin 1848. —

1848 – 1854. F.-J. Pictet et **W. Roux.** — Description des Mollusques fossiles qui se trouvent dans les grès verts des environs de Genève. — [Gastéropodes, Acéphales, Brachiopodes.] *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 12, p. 21 – 151, t. 13, p. 73 – 173, p. 279 – 341, 35 pll. foss. [pl. 16 – 51] in-4°, Genève, Paris 1849 – 1854. — Auszüge **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1848, p. 757; Jahrg. 1849, p. 753; Jahrg. 1852, p. 977 – 978; Jahrg. 1854, p. 249 – 250; in-8°, Stuttgart 1848 – 1854. —

1848. L. Rütimeyer. — Recherches géologiques et paléontologiques sur le terrain nummulitique des Alpes bernoises. Extrait d'un Mémoire présenté à la Société Helvétique des sciences naturelles, réunie à Soleure le 24 juillet 1848. *Archives des sciences physiques et naturelles,* t. 9, p. 177 – 192, in-8°, Genève 1848. —

1850 – 1852. A. d'Orbigny. — Bryozoaires [crétacés]. *Paléontologie française, ou description des mollusques et rayonnés fossiles. Terrains crétacés,* tome 5, 1191 pp. in-8°, Atlas 201 pll. (pl. 600 – 800) in-8°, Paris 1850 – 1852. —
Localités suisses de fossiles, etc.

1850 – 1860. A. d'Orbigny. — Gastéropodes [jurassiques, jusqu'aux Pterocera]. *Paléontologie française, ou description des Mollusques et rayonnés fossiles. Terrains jurassiques,* tome 2, 621 pp. in-8°, Atlas 196 pll. (pl. 235 – 431) in-8°, Paris 1850 – 1860. —
Citation de localités de fossiles suisses, etc.

1850 – 1852. A. d'Orbigny. — Prodrome de paléontologie stratigraphique universelle des animaux mollusques et rayonnés, faisant suite au cours élémentaire de paléontologie et de géologie stratigraphiques. 3 vol. in-8°, LX + 394 + 428 + 196 + 190 pp., Paris 1850 – 1852. —
Enumération de toutes les espèces de mollusques et de rayonnés fossiles (avec quelques synonimes) connues et admises par A. d'Orbigny, rangées zoologiquement dans les limites de ses 27 (32) étages stratigraphiques, avec courtes diagnoses (souvent incomplètes) des espèces nouvelles, non figurées. Les mollusques comprennent: céphalopodes, gastéropodes, lamellibranches, brachiopodes, bryozoaires. Les rayonnés comprennent: échinodermes, zoophytes, foraminifères, amorphozoaires. Nombreuses localités suisses d'après les ouvrages ou d'après les communications d'Agassiz, Desor, Favre, Itier, Mayor, Pictet, Paillette, A. Rochat. (L'orthographe des noms allemands est souvent fautive.)

1850. L. Rütimeyer. — Ueber das schweizerische Nummulitenterrain mit besonderer Berücksichtigung des Gebirges zwischen dem Thunersee und der Emme. Dissertation zur Erlangung des Doctorgrades. *Neue Denkschriften der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Bd. 11, 120 pp. in-4°, 5 pll., Bern 1850. —
Enthält nebst Gastropoden eine Uebersicht der Foraminiferen und Orbitoliten des schweizerischen Nummulitenterrains.

1850. L. Rütimeyer. — *Neritina Fischeri, Cerithium ligatum. Neue Denkschriften der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Bd. 11, Tab. 5, in-4°, Bern 1850. —

1851 – 1856. H. G. Bronn und **F. Rœmer.** — H. G. Bronn's Lethæa geognostica, oder Abbildung und Beschreibung der für die Gebirgs-Formationen bezeichnenden Versteinerungen. Dritte stark vermehrte Auflage, bearbeitet von H. G. Bronn und F. Römer. (Erster Band: bezieht sich nicht auf die Schweiz.) Zweiter Band: 3. Mesolethæa III. Th.: Trias-Gebirge von H. G. Bronn, VIII + 124 pp. in-8°; IV. Th.: Oolithen-Gebirge von H. G. Bronn, IV + 570 pp. in-8°; V. Th.: Kreide-Gebirge von H. G. Bronn, IV + 412 pp. in-8°. Dritter Band: 4. Cæno-Lethæa oder VI. Th.: Molassen-Gebirge von H. G. Bronn, VIII + 1130 pp. in-8°; Atlas von 124 pll. in-4°, Stuttgart 1851 – 1856. —

Es werden darin viele Schweizerlokalitäten nach Thurmann, Gressly, Rominger, Thirria, Agassiz, Desor, u. a. m. angeführt. Bronn's neue Arten, welche aus der Schweiz citirt, beschrieben und abgebildet, sind folgende: *Modiola Sowerbyana,* Tab. 15, fig. 13, Ob. Jura, Porrentruy (?). *Apiocrinus Parkinsoni* (Schl.), Tab. 17, fig. 15, Ob. Jura, Porrentruy. *Exogyra angustata* (Lamk.), Tab. 18, fig. 15, Ob. Jura, Porrentruy, Aarau. *Posidonia Becheri liasina,* Tab. 18, fig. 23, Lias im Juragebirge und in den Alpen. *Pleuromya Brongniartina,* Tab. 20, fig. 17, Dogger im Jura v. Solothurn und Basel. *Hymenocyclus papyraceus* (Boubée), Tab. 35ª, fig. 10, Nummulitenkalk. *Gryphæa Brongniarti,* Tab. 36ª, fig. 9, Fähnern. *Psammosolen candidus* (Ren.), Tab. 37, fig. 4, Belpberg. Hier wurden solche Arten nicht erwähnt, welche von anderen Autoren schon beschrieben und abgebildet worden sind, und Bronn in ein anderes Genus versetzt, indem er seinen Namen hinter der neuen Benennung schreibt, etc.

1851. H. Girard. — Ueber die Varietäten der *Terebratula vicinalis* aus dem Brocatello d'Arzo. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1851, p. 316 – 319, 1 pl., in-8°, Stuttgart. —

—— J. Thurmann. — Abraham Gagnebin de la Ferrière. Fragment pour servir à l'histoire scientifique du Jura bernois et neuchâtelois pendant le siècle dernier. Avec un appendice géologique (paléontologique). Un vol. IX + 143 pp. in-8°, 1 portrait, 2 pll., Porrentruy 1851. —

Contient la description avec croquis de plusieurs fossiles: fruits de cycadées, spongiaire, polypier, échinodermes (*Ophiura Gagnebini* Mér.) gastéropodes, etc. de l'Oxfordien du Jura bernois.

1852. Osw. Heer. — Die Lias-Insel des Aargau's. *Zwei geologische Vorträge gehalten im März 1852* von Oswald Heer und A. Escher von der Linth, p. 1 – 15, 1 pl., in-4°, Zürich. — [Stadtbibl. Zürich.]
Die Tafel enthält Lias-Insekten.

1852. P. Merian. — Petrefacten von la Presta im Val Travers. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. I, p. 90 – 91, in-8°, Basel 1857. —
Cidaris clunifera Ag. als *Hemicidarisart* gedeutet.

—— J. Thurmann. — Lettre X. écrite du Jura à la Société d'histoire naturelle de Berne. Sur trois *Diceras* nouvelles des terrains portlandien et corallien du Jura bernois. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1852,* p. 273 – 281, 1 pl., in-8°, Bern 1852. —

1853. E. Desor. — Notice sur les Echinides du terrain nummulitique des Alpes, avec les diagnoses de plusieurs espèces et genres nouveaux. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 38e session, Porrentruy 1853, p. 39 – 40 et p. 270 – 279, in-8°, Porrentruy 1853. —

1853 – 1860. A. d'Orbigny et **G. Cotteau.** — Echinoïdes irréguliers [crétacés], terminés par G. Cotteau. *Paléontologie française, ou description des mollusques et rayonnés fossiles. Terrains crétacés,* tome 6, 596 pp. in-8°, Atlas 206 pll. (pl. 801 – 1006) in-8°, Paris 1858 – 1860. —

Citation de fossiles suisses qui ont parfois aussi servi aux descriptions.

1854. E. Desor. — Enumération et diagnose des espèces d'échinides de l'étage valanginien. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 3, p. 178 – 180, in-8°, Neuchâtel 1853 – 1854. —

—— J.-B. Greppin. — Notes géologiques sur les terrains modernes, quaternaires et tertiaires du Jura bernois et en particulier du val de Delémont. *Nouveaux Mémoires de la Société helvétique des sciences naturelles,* t. 14, 71 pp., 1 carte géologique, 1 pl. de coupes, 1 pl. de fossiles, in-4°, Zürich 1855. —

Vide: Appendice paléontologique, p. 67 – 71, avec descriptions de coquilles terrestres et fluviatiles.

1854 – 1856. E. Hébert et **E. Renevier.** — Description des fossiles du terrain nummulitique supérieur des environs de Gap, des Diablerets et de quelques localités de la Savoie. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 11, p. 589 – 604, 2 pll. foss., gr. in-8°, Paris 1854. — *Bulletin de la Société de statistique etc. de l'Isère,* 2e série, t. 3, p. 148 – 228, 2 pll. foss., in-8°, Grenoble 1856. —

1854. P. Merian. — Muschelkalk-Versteinerungen im Dolomite des Monte S. Salvadore bei Lugano. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 1, p. 84 – 90, in-8°, Basel 1857. —
Ammonites Luganensis Mer., *Ammonites Pemphix* Mer., ohne Figuren.

1854 – 1858. F.-J. Pictet et **E. Renevier.** — Description des fossiles du terrain aptien de la Perte-du-Rhône et des environs de Ste-Croix. *Matériaux pour la paléontologie suisse* publiés par F.-J. Pictet, 1e série, 184 pp., 23 pll. lith., in-4°, Genève 1854 – 1858. —
Vertébrés et invertébrés.
Referate **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1854, p. 374 – 375, p. 639 – 640; Jahrg. 1856, p. 599; Jahrg. 1857, p. 623; Jahrg. 1858, p. 384; Jahrg. 1859, p. 123, in-8°, Stuttgart 1856 – 1859. —

1855. G. Cotteau. — Note sur un nouveau genre d'Echinide fossile. Genre *Desorella* Cot. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 12, p. 710 – 716, in-8°, Paris 1855. —

——— E. Desor. — [Sur la classification des Echinides adoptée dans son Synopsis.] *Bulletin de la Société des scienses naturelles de Neuchâtel,* t. 3, p. 207 – 208, in-8°, Neuchâtel 1855. —

1855 – 1858. E. Desor. — Synopsis des Echinides fossiles. 1 vol. LXIII + 490 pp. gr. in-8°, Atlas 44 pll. gr. in-8°, Genève 1855, Paris et Wiesbade 1857 – 1858. —
Figures et description de beaucoup d'espèces d'échinides suisses, avec indication des gisements.
Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1859, p. 254 – 256, in-8°, Stuttgart 1859. —

1855. Fr. von Hauer. — Ueber einige Fossilien aus dem Dolomite des Monte Salvatore bei Lugano. *Sitzungsberichte der math.-naturwiss. Klasse der kais. Akademie der Wissenschaften,* Jahrg. 1855, Bd. 15, p. 407 – 417, 1 pl. foss. in-8°, Wien 1855. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1855, p. 479 – 480, in-8°, Stuttgart 1855. —

——— M. O. Terquem. — Observations sur les Etudes critiques des mollusques fossiles, comprenant la Monographie des myaires de M. Agassiz. 1 vol. 109 pp., 5 pll., ... Metz 1855 . . . Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1856, p. 245 – 251, in-8°, Stuttgart 1856. —

1856 – 1857. C. Mayer. — Description de coquilles fossiles des terrains tertiaires de la Russie. *Journal de Conchyliologie,* 2e série, t. 1 (vol. 5), p. 301 – 303, p. 359 – 365 et t. 2 (vol. 6), p. 56 – 57, in-8°, Paris 1856 - 1857. —
Comparaison avec quelques espèces suisses.

1856. P. Merian. — Petrefakten aus dem Eisenbahndurchschnitt unmittelbar hinter Liestal. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 1, p. 408 – 410, in-8°, Basel 1857. —
Inoceramus secundus Mer., *Lima Annonii* Mer., ohne Beschreibung, noch Abbildung.

1856 – 1858. A. Oppel. — Die Juraformation Englands, Frankreichs und des südwestlichen Deutschlands nach ihren einzelnen Gliedern eingetheilt und verglichen. *Württembergische naturwissenschaftliche Jahreshefte,* XII. – XIV. Jahrgang, 1 Bd. 857 pp. in-8°, 1 geognos. Karte, 1 Tabelle, und separat, Stuttgart 1856 – 1858. —
In den Anhängen ist eine Beschreibung der Leitfossilien z. Th. mit neuen Arten, jedoch ohne Abbildungen, anzutreffen, welche sich vielfach auf schweizerische Funde bezieht.

1856. E. Renevier. — Sur la synonymie de la *Natica rotundata. Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 5, p. 54 – 57, in-8°, Lausanne 1858. —

——— F. Ritter von Hauer. — Die Cephalopoden aus dem Lias der nordöstlichen Alpen. *Denkschriften der math.-naturwiss. Classe der kaiserl.* [*Wiener*] *Akademie der Wissenschaften,* Bd. XI, 86 pp., 25 pll. in-4°. Wien 1856. —
Man findet darin die Fundorte mehrerer alpinen Cephalopoden nach schweizerischen Angaben, etc.

1857. E. Desor. — Note sur la structure des Eugeniacrines et de quelques autres fossiles analogues de l'Oxfordien calcaire des Lægern (Argovie). *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 4, p. 197 – 202, 1 pl., in-8°, Neuchâtel 1858. —

1857 – 1889. C. Mayer. — Description de coquilles nouvelles des étages supérieurs des terrains tertiaires. *Journal de Conchyliologie,* 2e série, t. 2 (vol. 6), p. 176 – 187 et p. 376 – 380, 1 pl., in-8°, Paris 1857. —
Contient de Suisse: *Lutraria Helvetica* Mayer, Hagenbuchtobel, p. St-Gall. *Arca Helvetica* Mayer, St-Gall, etc. *Arca Okeni* Mayer, Randen, p. 176 – 187. *Pecten Puymoriæ* Mayer, Undervelier (?), p. 376 – 380.

Loc. cit., 2e série, t. 3 (vol. 7), p. 73 – 89, p. 187 – 193, p. 296 – 299, p. 387 – 392, 3 pll., in-8°, Paris 1858. —

Contient: Lucina dentata et *L. neglecta* Bast., Weinhalde p. Berne. *Venus Aglauræ* Brong. Diablerets, p. 73 – 89. *Mytilus Aquitanicus* May., Münsingen, Chaux-de-fonds, p. 187 – 193.

Loc. cit., 3e série, t. 1 (vol. 9), p. 358 – 373, 1 pl., in-8°, Paris 1861. —

Contient: Cardita rusticana May., Killwangen p. Zurich.

Loc. cit., 3e série, t. 2 (vol. 10), p. 261 – 275, in-8°, Paris 1862. —

Contient: Buccinum Deshayesi May., cité de Lucerne, p. 271.

Loc. cit., 3e série, t. 6 (vol. 14), p. 67 – 76, 2 pll., in-8°, Paris 1866. —

Contient: Cardium commune May., du grès coquillier d'Argovie, Zurich, St-Gall. *Cardium Darwini* May., depuis Fribourg, jusqu'à St-Gall.

Loc. cit., 3e série, t. 9 (vol. 17), p. 282 – 287, 1 pl., in-8°, Paris 1869. —

Contient: Columbella Helvetica May., Ueken, Randen. *Columbella Meriani* May., Ueken.

Loc. cit., 3e série, t. 11 (vol. 19), p. 336 – 349, in-8°, Paris 1871. —

Contient: Tapes Helvetica May., Vaud, Berne, Argovie, Zurich. *Tapes Ulmensis* May., Zurich, Argovie, Lucerne.

Loc. cit., 3e série, t. 29 (vol. 37), p. 59 – 63, 1 pl., p. 200 – 208, 2 pll., in-8°, Paris 1889. —

Contient: Anomia Helvetica Mayer-Eymar, Hérisau. *Lutraria Græffi* May.-Eym., Hagenbuch.

1857 – 1863. W.-A. Ooster. — Pétrifications remarquables des Alpes suisses. Catalogue des Céphalopodes fossiles des Alpes suisses avec la description et les figures des espèces remarquables. *Nouveaux Mémoires de la Société helvétique des sciences naturelles*, t. 17 – 18, parties 1 – 5 et supplément, 32 + 34 + 19 + 160 + 100 pp., XXX pp. (catalogue), 31 pp. (supplément) in-4°, Atlas 61 + 3 pll. lith. in-4°, Zurich et Genève 1860 – 1863. — Referate **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1860, p. 122 – 124; Jahrgang 1862, p. 237 – 238; Jahrgang 1863, p. 761 – 762, in-8°, Stuttgart 1860 – 1863. —

1858. Ch. Contejean. — Etude et diagnoses de 144 Mollusques kimméridiens inédits. *Compte-rendu etc. de la Société d'Emulation de Montbéliard*, supplément de 94 pp. in-8°, Montbéliard 1858. —

Cette étude publiée sans planches intéresse aussi la paléontologie suisse par les espèces inédites, crées par Thurmann et répandues dans les collections dont Contejean dut faire son profit.

—— E. de Fromentel. — Introduction à l'étude des Polypiers fossiles. *Mémoires de la Société d'émulation du département du Doubs*, 3e série, vol. 4, p. 1 – 357, in-8°, Besançon 1861. —

Traite en général des polypiers fossiles, de leur structure, leur classification, et donne la diagnose d'un grand nombre d'espèces alors connues de tous les terrains. Quelques localités suisses sont indiquées. Pas de figures.

1858 – 1860. F.-J. Pictet et **G. Campiche.** — Description des fossiles du terrain crétacé de Sainte-Croix, 1e partie: vertébrés et céphalopodes. [*Nautilus — Belemnites — Ammonites.*] *Matériaux pour la paléontologie suisse* publiés par F.-J. Pictet, 2e série, 352 pp., 43 pll. lith., in-4°, Genève 1858 – 1860. —

Contenu: I. [ne se rapporte pas à la paléontologie]. Description des fossiles (vertébrés et céphalopodes) par F.-J. Pictet et G. Campiche. III. Catalogue raisonné des ammonites de l'époque crétacée par F.-J. Pictet.

Referate und Auszüge **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrg. 1858, p. 629 – 630; Jahrg. 1859, p. 124, p. 373; Jahrg. 1860, p. 125, p. 126, p. 757 – 758; Jahrg. 1862, p. 755 – 756, in-8°, Stuttgart 1858 – 1862. —

1858. F. A. Quenstedt. — Der Jura. Text: VI + 842 pp. mit Holzschnitten, Atlas 100 pll., 3 Tabellen, in-8°, Tübingen 1858. —

Einige schweizerische Petrefakten sind abgebildet.

1860. A. Etallon. — Recherches paléostatiques sur la chaîne du Jura. Préliminaires à l'étude des polypiers. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 2e période, t. 7, p. 105 – 136, in-8°, Genève 1860. —

—— A. Etallon. — Sur les Rayonnés des terrains jurassiques supérieurs des environs de Montbéliard. *Compte-rendu, etc. de la Société d'Emulation de Montbéliard*, vol. de 1860, p. 23 – 58, 6 pll. [échinodermes, polypiers et spongiaires], in-8°, Montbéliard 1860. —

1860 – 1861. O. Heer. — Ueber die fossilen Calosomen. Programm des eidgen. Polytechnikums 1860, 10 pp., 1 pl., in-4°, Zürich und Winterthur 1860 . . . . *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1861, p. 52 – 58, in-8°, Stuttgart. —

Calosoma Jaccardi von Locle, etc. (Oeningen).

1860. W.-A. Ooster. — Catalogue des Céphalopodes fossiles des Alpes suisses, avec la description et les figures des espèces remarquables. IVe et Ve parties: Céphalopodes tentaculifères, ammonitides. 1 vol. XXX + 160 + 100 pp. in-4°, Atlas 15 + 34 pll. foss. in-4°, Zürich et Genève 1861. —

1860. A. Oppel. — Die Arten der Gattungen Glyphea und Pteudoglyphea. *Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg,* Jahrgang 17, p. 108 – 111, in-8°, Stuttgart 1861. — Auszug in *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1861, p. 369 – 371, in-8°, Stuttgart 1861. —

Glyphea Heeri Oppel von der Schambelen, etc.

1860 – 1862. A. Oppel. — Ueber jurassische Crustaceen. (Decapoda macrura.) *Paläontologische Mittheilungen aus dem Museum des Königlichen Bayerischen Staates,* Bd. 1, p. 1 – 120, 38 pll. foss., gr. in-8°, Stuttgart 1862. —

Inhalt für die Schweiz: Eryon Escheri Op., Schambelen (Infralias). *Eryma Greppini* Op., Vellerat (Cornbrash). *Glyphea Heeri* Op., Schambelen (Infralias).

1860 – 1865. A. Stoppani. — Géologie et paléontologie des couches à *Avicula contorta* en Lombardie, comprenant des aperçus sur l'étage infraliasien en Lombardie et en Europe en général et deux monographies des fossiles appartenant à la zone supérieure et à la zone inférieure des couches à *Avicula contorta* en Lombardie, une note supplémentaire et deux appendices sur l'Infralias du versant N. O. des Alpes et sur les faunes aux limites supérieures et inférieures des couches à *A. contorta.* Texte: 267 pp., gr. in-4°, 1 Tabelle; Atlas 60 pll., gr. in-4°, Milan 1860 – 1865. —

1861 – 1864. A. Etallon. — Lethea Bruntrutana ou Etudes paléontologiques et stratigraphiques sur le Jura bernois et en particulier des environs de Porrentruy. Oeuvre commencée par J. Thurmann. *Nouveaux Mémoires de la Société helvétique des sciences naturelles,* t. 18 – 20, 500 pp. in-4°, 62 pll. fossiles, 1 carte géol., 1 pl. de coupes, 1 tableau stratigraphique, Zurich 1861 – 1864. — [Imprimé à Luxeuil.]

Vertébrés, Mollusques, Crustacés, Vers, Brachiopodes, Echinodermas, Zoophytes (avec Spongiaires).

1861. A. Etallon. — Notes sur les Crustacés jurassiques du bassin du Jura. *Mémoires de la Société d'agriculture de la Haute-Saône,* année 1861, 43 pp., 5 pll., in-8°, Vesoul . . . . (L.)

Passim (?)

—— C. von Fischer-Ooster. — Paläontologische Mittheilungen, I. Ueber die Fossilien vom Steinbruche der Stockeren bei Bolligen, unweit Bern, sammt einer Beschreibung von 5 Arten von Balanus aus der Schweizer Molasse. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1861,* p. 213 – 217, in-8°, Bern 1861. —

1861 – 1888. C. Mayer. — Description de coquilles fossiles des terrains tertiaires inférieurs. *Journal de Conchyliologie,* 3e série, t. 1 (vol. 9), p. 52 – 68, 1 pl., in-8°, Paris 1861. —

Contient la description de plusieurs espèces nouvelles du Niederhorn et des Ralligstöcke, sans figures.

Loc. cit., 3e série, t. 3 (vol. 11), p. 91 – 101, in-8°, Paris 1863. —

Quelques espèces des Ralligstöcke, sans figures.

Loc. cit., 3e série, t. 4 (vol. 12), p. 168 – 181, 1 pl., in-8°, Paris 1864. —

Contenu de fossiles suisses: Saxicava Coeuvensis May., Tongrien de Coeuve. *Thracia minima* May., Neucul p. Delémont. *Tellina Delemontana* May., Neucul p. Delémont. *Terebratulina polydichotoma* May., Coeuve.

Loc. cit., 3e série, t. 9 (vol. 17), p. 287 – 297, 1 pl., in-8°, Paris 1869. —

Contenu: Hinnites Righianus May. *Pecten Bellardi* May., Niederhorn (Bartonien). *Pecten montanus* May, Niederhorn (Bartonien). *Mytilus (Modiola) speciosus* May., Thoune (Bartonien). *Mytilus Suitianus* May., Yberg (Parisien inf.). *Lithodomus Rütimeyeri* May., Niederhorn (Bartonien). *Cerithium Redingi* May., Steinbach (Parisien). *Cerithium Suitianum* May., Steinbach (Parisien).

Loc. cit., 3e série, t. 10 (vol. 18), p. 323 – 338, in-8°, Paris 1870. —

Contenu: Pholadomya Meriani May., Aesch, Coeuve (Tongrien) *Turritella Bartoniana* May. Ralligstöcke, Niederhorn. *Cerithium subalpinum* May. Steinbach (Parisien). Voir note de H. Crosse, *eod. loco,* p. 370.

Loc. cit., 3e série, t. 27 (vol. 35), p. 311 – 322, 1 pl., in-8°, Paris 1827. — Referat von v. Kœnen in *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1888, Bd. 2, Ref. 327, in-8°, Stuttgart 1888. —

Pecten Munieri May. Eoc. Appenzell.

Loc. cit., 3e série, t. 28 (vol. 36), p. 320 – 328, 1 pl., in-8°, Paris 1888. —

Contient une note sur les *Natica* d'Einsiedeln.

1861. H. von Meyer. — Reptilien aus dem Stubensandstein des oberen Keupers. *Palæontographica,* Bd. 7, p. 253 – 346, tab. XXVIII – XLVII, in-4°, Cassel 1859 – 1861. —

Geschichtliches und Geologisches über *Gresslyosaurus* (*Dinosaurus Gresslyi*), p. 255.

—— A. Milne Edwards. — Note sur les crustacés fossiles. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 18, p. 656 – 663, in-8°, Paris 1861. —

1861. A. Oppel. — Die Arten der Gattungen Eryma, Pseudastacus, Magila und Etallonia. *Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg,* Jahrgang 17, p. 355 – 361, in-8°, Stuttgart 1861. —

1861 – 1864. F.-J. Pictet et **G. Campiche.** — Description des fossiles du terrain crétacé des environs de Sainte-Croix, 2e partie: Céphalopodes (*Scaphites, Hamites; Ancyloceras, Anisoceras, Crioceras, Helicoceras, Turrilites, Baculites*) et Gastéropodes. *Matériaux pour la paléontologie suisse* publiés par F.-J. Pictet, 3e série, 752 pp., pll. 44 – 98, in-4°, Genève 1861 1864. — Referat **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1865, p. 18, gr. in-8°, Wien 1865. —

1862 1867. G. Cotteau. — Echinides (crétacés). *Paléontologie française, ou description des animaux invertébrés,* commencée par Alcide d'Orbigny, etc., *Terrain crétacé,* tome 7, 892 pp., in-8°, Atlas 198 pll. (pl. 1007 – 1204) in-8°, Paris 1862 - 1867. —

Citation de fossiles suisses qui ont parfois aussi servi aux descriptions.

1862. K. Mayer. — Systematische Aufstellung der Belemniten der Juraformation. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Luzern,* 1862, p. 138 – 145, in-8°, Luzern. —

—— H. von Meyer. — Tertiäre Decapoden aus den Alpen, von Oeningen und dem Taunus. *Palæontographica,* Bd. 10, Heft 3, p. 147 178, 4 pll, in-4°, Cassel 1861 - 1863. —

—— A. Oppel. — Ueber jurassische Cephalopoden. Beschreibung neuer oder wenig bekannter Arten. *Paläontologische Mittheilungen aus dem Museum des Königl. Bayer. Staates,* Bd. 3, p. 127 – 162, p. 40 – 50, gr. in-8°, Stuttgart 1862. —

Folgende schweizerische Funde sind beschrieben oder abgebildet worden: *Ammonites discus* Sow., Egg bei Aarau (Cornbrash). *Am. Greppini* Op, Trimbach b. Olten (Kellowaygruppe). *Am. Ymir* Op., Oberblegi am Glärnisch (Bathgruppe). Man findet überdies mehrere Angaben über das Vorkommen neuer Arten im Schweizer Jura.

1863. O. Fraas. — Ueber *Trigonia costata* Park. *Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg,* Jahrgang 19, p. 58 – 60, in-8°, Stuttgart 1863. —

—— P. de Loriol. — Description de quelques brachiopodes crétacés. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 17, p. 437 – 447, 1 pl., in-4°, Genève 1863. —

1863 1866. C. Mayer. — Liste, par ordre systématique, des Bélemnites des terrains jurassiques, et diagnoses des espèces nouvelles. *Journal de Conchyliologie,* 3e série, t. 3 (vol. 11), p. 181 – 194, sans planche, in-8°, Paris 1863. —

Contient de Suisse: Belemnites Oosteri May., Blumenstein (Lias inf.). *B. macilentus* May., Blumenstein (Lias inf.). *B. Oppeli* May. (*Bel. brevis* de Blainv. *p. parte*). *B. Mœschi* May., Schynberg p. Frick (Ool. inf). *B. paxillus* May., Blumenstein. *B. virgatus* May., (Lias sup.). *B. praecursor* May., Betznau (Ool. inf) *B. Escheri* May., Glärnisch (Ool. sup.). *B. Helveticus* May., Stockhorn (Ool. sup.). *B. Bernensis* May., *idem. B. redivivus* May., Châtel-St Denys (Malm). *B. Argovianus* May., (Malm inf.).

Loc. cit., 3e série, t. 4 (vol. 12), p. 75 – 76, in-8°, Paris 1864. —

B. Gallensis May., Quarten.

Loc. cit., 3e série, t. 6 (vol. 14), p. 358 - 369, in-8°, Paris 1866. —

B. mixtus May., Lac noir, Charmay (Couches à *Per. Davai*). *B. recurrens* May., Gaichlingen (Schaffhouse), (Couches à *Lyt. Jurense*). *B. Heeri* May., Oeschelz (Fribourg), (Oxfordien). *B. Gillieroni* May., Tour de Trême (Fribourg), (Couches à *Macr. macrocephalus*). *B. Picteti* May., Justithal (Valangien). *B. Loryi* May., *idem. B. Fraasi* May., Hemmenthal (Schaffhouse), Baden, Geisalp (Fribourg), (Couches à *Pelt. bimammatum*). *B. elegantulus* May., Justithal (Valangien).

Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1863, p. 763 – 765, in-8°, Stuttgart 1863. —

1863. W.-A. Ooster. — Pétrifications remarquables des Alpes suisses. Synopsis des Brachiopodes fossiles des Alpes suisses. 1 vol. 71 pp., 20 pll. lith., in-4°, Genève et Bâle 1863. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1864, p. 254 255, in-8°, Stuttgart 1864. —

—— A. Oppel. — Ueber jurassische Cephalopoden (Fortsetzung). *Paläontologische Mittheilungen aus dem Museum des Königl. Bayer. Staates. Fortsetzung,* Bd. 3, p. 163 – 266, pl. 51 – 74, gr. in-8°, Stuttgart 1863. —

Originalfiguren folgender neuer Arten: *Ammonites Arolicus* Op., Birmensdorf (Birmensdorferschichten). *Am. canaliculatus* Op., Egg b. Aarau (Birmensdorferschichten). *Am. stenorhynchus* Op., Baden (Birmensdorferschichten). *Am. subclausus* Op., Birmensdorf (Birmensdorferschichten). *Am. tenuiserratus* Op., Birmensdorf (Birmensdorferschichten). *Am. politus* Op. (non *lophotus* Op.), Birmensdorf (Birmensdorferschichten). *Am. Fialar* Op., Baden (Badenerschichten). *Am. Kapffi* Op., Baden (Badenerschichten). *Am Gessneri* Op., Birmensdorf (Birmensdorferschichten). *Am. Delmontanus* Op., Pâturatte (Terrain à chailles inf.) *Am. Gmelini* Op., Birmensdorf (Birmensdorferschichten). *Am. Anar*

Op., Birmensdorf (Birmensdorferschichten). *Am. callicerus* Op., Birmensdorf (Birmensdorferschichten). *Am. semiplanus* Op., Birmensdorf (Birmensdorferschichten). *Am. Bachianus* Op., Birmensdorf (Birmensdorferschichten). *Am. Manfredi* Op., Kreisacker b. Brugg (Birmensdorferschichten). *Am. Oegir* Op., Bötzen (Birmensdorferschichten). *Am. Rotari* Op., Birmensdorf (Birmensdorferschichten). *Am. Meriani* Op., Birmensdorf (Birmensdorferschichten). *Am. Möschi* Op., Baden (Badenerschichten). *Am. Collinii* Op., Birmensdorf (Birmensdorferschichten). *Am. thermarum* Op., Rieden b. Baden (Badenerschichten). *Am. Hiemeri* Op., Birmensdorf (Birmensdorferschichten). *Am. Schilli* Op., Kreisacker b. Brugg (Birmensdorferschichten). *Am. trimerus* Op., Rieden b. Baden (Badenerschichten). *Am. Balderus* Op., Baden (Badenerschichten). *Am. lepidulus* Op., Baden (Badenerschichten). *Am. Lothari* Op., Baden (Badenerschichten).

Referat in *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1864, p. 503 – 504, in-8°, Stuttgart 1864. — Compte-rendu in *Annales des mines,* 6e série, t. 8, p. 400 – 401, in-8°, Paris 1865. —

1863. F.-J. Pictet. — Sur l'enroulement des Céphalopodes. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 18, p. 162, in-8°, Genève 1863. —

1864. F. von Alberti. — Ueberblick über die Trias, mit Berücksichtigung ihres Vorkommens in den Alpen. 1 Bd. XX + 353 pp., 7 pll. lith., in-8°, Stuttgart 1864. —

Folgende neu aufgestellte Arten werden von Gansingen beschrieben und abgebildet: *Avicula Gansingensis* v. Alb., *Myophoria vestita* v. Alb., *Corbula* (?) *elongata* v. Alb.

—— I. Bachmann. — Geologische Mittheilungen. b. Ueber die cretacischen Brachiopoden des Pilatus, Vitznauerstocks und der Hochfluh. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1864,* p. 190 – 193, in-8°, Bern 1864. —

Einige neue Arten aus dem Neocomien, aus dem Urgonien und aus dem Aptien, jedoch ohne Abbildungen.

—— O. Heer. — Ueber die fossilen Kakerlaken. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 9. Jahrgang, p. 273 – 302, in-8°, 1 pl., Zürich 1864. —

Blattina Helvetica Heer aus Erbignon, verschiedene Arten aus der Schambelen (Aargau).

Referat in *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1866, p. 116 – 117, in-8°, Stuttgart 1866. —

1864 – 1875. C. Mayer. — Description de coquilles fossiles des terrains jurassiques. *Journal de Conchyliologie,* 3e série, t. 4 (vol. 12), p. 368 – 378, 1 pl. (qui a été ajoutée au tome 5), in-8°, Paris 1864. —

Contenu pour la Suisse: Belemnites peregrinus May., Blumenstein. *Bel. dispar* May., Châtel-St-Denys (Fribourg), (couches à *Pelt. bimammatum*). *Ammonites Dionysii* (Mösch) May., *idem. Am.* (*Escheri* May.) *prætorius* May., Mandach (marne jaune d'or, Oxfordien). *Am. Langi* May., Balmweg, Günsberg (couches à *Lud. Murchisonae*). *Am. opalinoides* May., Frick, Ehrendingen (couches à *Lud. Murchisonae*). *Am. Rauracus* May., Bötzen (marne jaune d'or, Oxfordien). *Am. Rœmeri* May., Baden (couches à *Op. tenuilobata*).

Loc. cit., t. 5 (vol. 13), p. 317 – 327, 2 pll., in-8°, Paris 1865. —

Contenu: Cardinia perovalis May., Mageren (St-Gall), (Infralias). *Cardium Argovianum* May., Argovie (couches à *Lud. Murchisonae*). *Ammonites Nodotianus* d'Orb. var. *stigilata,* Blumenstein (Sinémurien). *Am. hereticus* May., Ueken, Egg (Argovie), Balmweg (Soleure), (couches à *Pelt. athleta,* ool. ferrugineuse rouge). *Am. spinescens* May., Baden (Oxfordien).

Loc. cit., t. 11 (vol. 19), p. 234 – 245, 1 pl., in-8°, Paris 1871. —

Contenu: Terebratula episcopalis May., Iberg (blocs du flysch). *Cardinia Escheri* May., Mageren (St-Gall), (Infralias). *Pholadomya insolita* May., Frick, Sulz (Charmouthien). *Ammonites crocus* May., Wessemberg (Argovie), (marne jaune d'or, Oxfordien). *Am. diadematoides* May., Montagne de Grenchen (Bajocien). *Am. ictericus* May., Birmensdorf (Oxfordien?).

Loc. cit., t. 15 (vol. 23), p. 232 – 241, 1 pl., in-8°, Paris 1875. —

Pecten Toarcianus May., Tëjatzau (Fribourg), (Lias sup.). *Avicula pernula* May., *idem. Arca solitaria* May, *idem. Astarte Gillieroni* May., *idem. Lucina Gabrieli* May., *idem. Hipponyx anachoreta* May., Gschwend (Schwytz), (bloc de lias dans le flysch). *Turbo viator* May., *idem. Ammonites navigator* May., Gschwend (Schwytz), (bloc de pierre à entroques dans le flysch). *Am. Sæmanni* Op. (var. de *A. bifrons*), Tëjatzau, Iberg, Argovie.

Compte-rendu par E. Favre in *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 44, p. 38, ou *Revue géologique suisse* (II) *pour les années 1870 et 1871,* p. 34, in-8°, Genève 1872. —

1864 – 1867. F.-J. Pictet et **G. Campiche.** — Description des fossiles du terrain crétacé des environs de Sainte-Croix, 3e partie: acéphales 1e partie. *Matériaux pour la paléontologie suisse* publiés par F.-J. Pictet, 4e série, 558 pp., pl. 99 – 139 lith., in-4°, Genève 1864 – 1867. —

1864. E. Renevier. — Notices géologiques et paléontologiques sur les Alpes vaudoises et les régions environnantes. I. Infralias et Zône à *Avicula contorta* (Et. Rhætien) des Alpes vaudoises. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 8, p. 39 – 97, 3 pll. fossiles, 4 tabelles, in-8°, Lausanne 1864 – 1865. —

1865. J. Kübler und **H. Zwingli.** — Mikroskopische Bilder aus der Urwelt der Schweiz. *Neujahrsblatt von der Bürgerbibliothek in Winterthur auf das Jahr 1866,* 28 pp., 3 pll., in-4°, Winterthur. — [Naturf. Bibliothek Zürich.]

Abbildungen vieler Foraminiferen aus allen möglichen Schichten der Schweiz. Keine neuen Arten.

1865. P. de Loriol et **A. Jaccard.** — Etude géologique et paléontologique de la formation d'eau douce infracrétacée du Jura et en particulier de Villers-le-lac. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 18, p. 63—128, 3 pll., fossiles et coupes, in-4°, Genève 1866. —
Invertébrés, etc.

—— **C. Mayer.** — Descriptions de fossiles des terrains crétacés. Brochure de 8 pp. in-8°, sept. 1865, Zurich. — [Bibl. L. Rollier.]
Diagnoses et descriptions sans figures de *Millericrinus vertebralis* — *Cidaris Diaboli* — *C. Justiiana* — *C. rediviva* — *Diademopsis heretica* — *Serpula Couloni* — *S. funiculus* — *Pollicipes Rœmeri* — *Ammonites psœphoides* — du Valangien alpin du Justithal et les deux serpules des marnes néocomiennes de Neuchâtel.
Mention **in** *Journal de Conchyliologie,* 3e série, t. 6 (vol. 14), p. 91, in-8°, Paris 1866. —

—— **W.-A. Ooster.** — Pétrifications remarquables des Alpes suisses. Synopsis des Echinodermes fossiles des Alpes suisses. 1 vol. 131 pp., 29 pll. lith., in-4°, Genève et Bâle 1865. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1866, p. 628—629, in-8°, Stuttgart 1866. —

1866. F. J. Kaufmann. — Geologische Beschreibung des Pilatus. *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz,* Lief. 5, XII + 169 pp. in-4°, Atlas 9 pp., 10 pll. klein in-folio (geologische Durchschnitte, Gebirgsansichten und Petrefakten: Taf. VII—X), mit der geologischen Karte des Pilatus in 1/25000, Bern 1867. —
Der Anhang p. 133—162 enthält die Beschreibung nebst Abbildung von 9 neuen Arten Gastropoden, Conchiferen und Serpula der Kreide und Tertiärformation von **K. Mayer**; ferner dasselbe von 2 neuen Arten Terebrateln der unteren Kreide von **I. Bachmann**; endlich die Rhizopoden (Foraminiferen) meist tertiär von **F. J. Kaufmann.**

—— **Ch. Mayer.** — Catalogue systématique et descriptif des Mollusques tertiaires du Musée fédéral de Zurich. I. Chénopides, Strombides et Ficulides. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 11. Jahrgang, p. 301—337, in-8°, Zürich 1866. —

—— **P. Merian.** — [Diceratenkalk in der Stockhornkette.] *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 4, p. 555—557, in-8°, Basel 1867. —
Pachyrisma ingens Mer., ohne Figur.

—— **C. Mösch.** — Geologische Beschreibung des Aargauer-Jura und der nördlichen Gebiete des Kantons Zürich. *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz,* Lief. 4, XV + 320 pp., 13 pll., in-4°, mit 2 geologischen Karten als Beilagen, Bern 1867. —
Der Anhang p. 291—320 und die Tafeln I—VII enthalten die Beschreibung mit Abbildungen von 61 neuen Arten Mollusken, Echiniden und Crinoiden. Ausserdem werden im Text p. 72—80 und p 161 7 neue Arten Mollusken ohne Abbildungen beschrieben.

—— **A. Oppel** und **W. Waagen.** — Ueber die Zone des *Ammon. transversarius. Benecke's geognostisch-paläontologische Beiträge,* Bd. 1, Heft 2, p. 205—316, pl. 12—20, in-8°, München 1866. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1867, p. 499—500, in-8°, Stuttgart 1867. —

—— **F.-J. Pictet** et **E. Renevier.** — Notices géologiques et paléontologiques sur les Alpes vaudoises et les régions environnantes. IV. Céphalopodes de Cheville. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 9, p. 117—138, 3 pll., in-8°, Lausanne 1866. —

1867. I. Bachmann. — Ueber die alpinen Neocomienbrachiopoden aus der Umgebung des Vierwaldstättersee's. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1867,* p. 185—195, in-8°, Bern 1868. —

—— **I. Bachmann.** — Ueber die in der Umgebung von Bern vorkommenden versteinerten Thierreste. 1 Bd. 41 pp., 2 pll. Versteinerungen, in-4°, Bern 1867. — [Programm-Beilage der Kantonsschule in Bern.]
Aufzählung der fossilen Arten für das Diluvium. Die zwei Petrefaktentafeln führen das seltnere aus der Fauna der Meeresmolasse (Helvétien) auf.

1867—1874. G. Cotteau. — Echinides irréguliers [jurassiques]. *Paléontologie française, ou description des animaux invertébrés,* commencée par Alcide d'Orbigny, continuée sous la direction d'un comité spécial. *Terrain jurassique,* tome 9, 551 pp., Atlas 142 pll., in-8°, Paris 1867—1874. —
Citations de fossiles suisses qui ont parfois aussi servi aux descriptions.

1867. Ch. Mayer. — Catalogue systématique et descriptif des Mollusques tertiaires du Musée fédéral de Zurich. II. Mactrides et Pholadomyides. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 12. Jahrgang, p. 241—303, in-8°, Zürich 1867. — Critiques de H. Crosse **in** *Journal de Conchyliologie,* 3e série, t. 7 (vol. 15), p. 338—339, t. 8 (vol. 16), p. 222—224, t. 9 (vol. 17), p. 206—207, t. 11 (vol. 19), p 135—136, in-8°, Paris 1867—1871. —

1867. F. J. Pictet. — Etude monographique des Térébratules du groupe de la *T. diphya. Mélanges paléontologiques* publiés par F. J. Pictet, 3e livraison, p. 135 – 184, pl. 29 – 34, in-4°, Genève 1867. — Referat von U. Schlœnbach **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1867, p. 300 – 301, gr. in-8°, Wien 1867. —

—— **E. Renevier.** — Notices géologiques et paléontologiques sur les Alpes vaudoises. V. Complément de la faune de Cheville. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 9, p. 389 – 482, 2 pll., in-8°, Lausanne 1868. —

—— **W. Waagen.** — Ueber die Zone des *Ammonites Sowerbyi. Geognostisch-paläontologische Beiträge* von Dr. E. W. Benecke, Bd. 1, p. 507 – 713, 11 pll. (Tab. 24 – 34), gr. in-8°, München 1867. —
Rhynchonella oligoptycha Waag. und einige Foraminiferen aus den Sowerbyischichten der Schambelen (Aargau), nebst Stratigraphie der Zone.

1868 – 1872. E. Desor et **P. de Loriol.** — Description des oursins fossiles de la Suisse. Echinologie helvétique. Echinides de la période jurassique. 1 vol. XI + 441 pp., 61 pll. lith., in-4°, Wiesbade, Paris et Genève 1868 – 1872. — Review by T. W. **in** *The geological Magazine,* vol. 7, p. 30 – 32, in-8°, London 1870. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 47, p. 8, **ou** *Revue géologique suisse* (III) *pour l'année 1872,* p. 37, in-8°, Genève 1873. —

1868. P. de Loriol. — Monographie des couches de l'étage valangien des carrières d'Arzier (Vaud). *Matériaux pour la paléontologie suisse* publiés par F.-J. Pictet, 4e série, 110 pp., 3 pll. lith., in-4°, Bâle et Genève 1868. —

—— **Ch. Mayer.** — Catalogue systématique et descriptif des Mollusques tertiaires du Musée fédéral de Zurich. III. Arcides. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 13. Jahrg., p. 21 – 105, p. 163 – 200, in-8°, Zürich 1868. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1870, p. 657, in-8°, Stuttgart 1870. —

1868 – 1871. F.-J. Pictet et **G. Campiche.** — Description des fossiles du terrain crétacé des environs de Sainte-Croix, 4e partie: Acéphales 2e partie. *Matériaux pour la paléontologie suisse* publiés par F.-J. Pictet, 5e série, 352 pp., pl. 140 – 194 lith., in-4°, Genève 1868 – 1871. —

1868 – 1871. F. A. Quenstedt. — Die Brachiopoden. Petrefaktenkunde Deutschlands, Abth. I, Bd. 2, Text IV + 748 pp. in-8°, Atlas Tab. 37 – 61, in-folio, Leipzig 1868 – 1871. —

1868. E. Renevier. — Notices géologiques et paléontologiques sur les Alpes vaudoises et les régions environnantes. V. Complément à la faune de Cheville. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 9, p. 389 – 482, 2 pll., in-8°, Lausanne 1868. —
La première partie (Céphalopodes) se trouve sous le nom de F.-J. Pictet et E. Renevier à l'année 1866.

1869. G. Cotteau. — Observations sur la monographie des couches de l'étage valangien des carrières d'Arzier, Jura vaudois, par M. de Loriol. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 26, p. 274 – 276, in-8°, Paris 1869. —

—— **G. Cotteau.** — Observations sur l'Echinologie de MM. Desor et de Loriol. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 26, p. 276, in-8°, Paris 1869. —

—— **C. von Fischer-Ooster.** — Ueber die Rhätische Stufe in der Umgebung von Thun. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1869,* p. 32 – 99, 4 pll., in-8°, Bern 1870. —
Invertebraten, etc.
Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1870, p. 666 – 667, in-8°, Stuttgart 1870. —

—— **P. de Loriol** et **V. Gilliéron.** — Monographie paléontologique et stratigraphique de l'étage Urgonien inférieur du Landeron (Cant. de Neuchâtel). *Nouveaux Mémoires de la Société helvétique des sciences naturelles,* t. 23, 124 pp., 8 pll, in-4°, Zurich et Genève 1869. —
Débris de Vertébrés, Mollusques, Brachiopodes, Vers, Bryozoaires, Echinodermes et Spongiaires.

—— **W. A. Ooster.** — Die fossile Fauna des rothen Kalkes bei Wimmis. *Protozoe helvetica: Mittheilungen aus dem Berner Museum der Naturgeschichte über merkwürdige Thier- und Pflanzenreste der schweizerischen Vorwelt,* Bd. 1, p. 1 – 4, Tab. 1 – 2, in-4°, Basel und Genf 1869. —
Fischreste, Acephalen, Echinoiden.

1869. W. A. Ooster. — Die organischen Reste der Zoophycos-Schichten der Schweizer-Alpen. *Protozoe helvetica,* Bd. 1, p. 15–35, 10 pll., in-4°, Basel und Genf 1869. —

Enthält ausser den Algen ein *Megalodon* und ein *Polykampton,* welches für eine Meduse gehalten wird. (Wahrscheinlich auch eine Alge.)

—— **W. A. Ooster.** — Beitrag zur Kenntniss der jurassischen Inoceramen der Schweizer-Alpen. *Protozoe helvetica,* Bd. 1, p. 36–39, tab. 12–13, in-4°, Basel und Genf 1869. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 37, p. 299, **ou** *Revue géologique suisse* (I) *pour l'année 1869,* p. 11, in-8°, Genève 1870. —

—— **W. A. Ooster.** — Pétrifications remarquables des Alpes suisses. Le Corallien de Wimmis. 1 vol. 51 pp., 24 pll. lith., in-4°, Genève et Bâle (imprimé à Berne), 1869. —

Vertébrés, Mollusques, Echinodermes.

Menzione **in** *Bollettino del R. Comitato geologico d'Italia,* vol. 1, p. 96, in-8°, Firenze 1870. —
Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1870, p. 523–524, in-8°, Stuttgart 1870. —

1870. J.-B. Greppin. — Description géologique du Jura bernois et de quelques districts adjacents compris dans la feuille VII de l'atlas fédéral. *Matériaux pour la carte géologique de la Suisse,* 8e livraison, XX + 357 pp., 1 pl. profils géologiques et 7 pll. fossiles, in-4°, Berne 1870. —

L'appendice paléontologique p. 339–357 contient la description avec figures de deux espèces nouvelles de reptiles (débris d'ossements et dents), de deux espèces nouvelles d'ammonites, de six espèces nouvelles de gastéropodes, de seize espèces nouvelles de lamellibranches, de quatre brachiopodes et d'un bryozoaire nouveaux, le tout des terrains jurassiques (dogger et malm). Il y a en outre dans la partie stratigraphique de courtes diagnoses d'autres espèces nouvelles de mollusques, etc. non figurées.

—— **Ch. Mayer.** — Catalogue systématique et descriptif des Mollusques tertiaires du Musée fédéral de Zurich, IV. Panopéides. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 15. Jahrgang, p. 31–82, in-8°, Zürich 1870. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1870, p. 924, in-8°, Stuttgart 1870. —

—— **P. Merian.** — Versteinerung aus dem rothen Kalk der Simmenfluh bei Wimmis. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 5, p. 388–389, in-8°, Basel 1873. —

Beschreibung von *Inoceramus Brunneri* Ooster und von *Bourguetiicrinus ellipticus* d'Orb.

Compte-rendu (E. Favre) **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 44, p. 25, **ou** *Revue géologique suisse* (II) *pour les années 1870 et 1871,* p. 21, in-8°, Genève 1872. —

—— **M. Neumayr.** — Ueber die Identität von *Perisphinctes Greppini* Opp. sp. und *Per. oxyptychus* Neumayr. *Verhandlungen der k. k. geologischon Reichsanstalt,* Jahrg. 1870, p. 249–250, gr. in-8°, Wien. —

—— **W. A. Ooster.** — Neuer Beitrag zur Kenntniss des Korallenkalkes bei Wimmis im Berner Oberlande. *Protozoe helvetica,* Bd. 2, p. 9–25, tab. 4–6, in-4°, Basel und Genf 1870–1871. — Compte-rendu (E. Favre) **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 44, p. 21–22, **ou** *Revue géologique suisse* (II) *pour les années 1870 et 1871,* p. 17–18, in-8°, Genève 1872. —

—— **W. A. Ooster.** — Beschreibung von zwei Arten von Nautiliden aus dem harten kieseligen Eocænen-Sandsteine der Ralligstöcke am Thuner-See, Berner-Alpen. *Protozoe helvetica,* Bd. 2, p. 39–42, tab. 8, in-4°, Basel und Genf 1870–1871. — Mention **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 44, p. 29, **ou** *Revue géologique suisse* (II) *pour les années 1870 et 1871,* p. 25, in-8°, Genève 1872. —

—— **W. A. Ooster.** — Beitrag zur Kenntniss der Fauna der obersten Kreideschichten am Nordufer des Thuner-Sees, Berner Alpen. *Protozoe helvetica,* Bd. 2, p. 43–72, Tab. 9–12, in-4°, Basel und Genf 1870–1871. —

Fischreste, Mollusken bis Foraminiferen.

Referate **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1870, p. 523–524, p. 664–666; Jahrgang 1871, p. 444, p. 978–979, in-8°, Stuttgart 1870–1871. —

1870–1875. Frdl. Sandberger. — Die Land- und Süsswasser-Conchylien der Vorwelt. Text VIII + 1000 pp. in-4°, 1 Tabelle; Atlas 36 pll. in-4°, Wiesbaden 1870–1875. —

Citirt viele schweizerische Fundorte und beschreibt auch Schweizer Funde.

Referate **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1870, p. 1014–1015; Jahrgang 1871, p. 558–559; Jahrgang 1872, p. 776–777; Jahrgang 1873, p. 777; Jahrgang 1876, p. 571–572, in-8°, Stuttgart 1870–1876. — Comptes-rendus **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle

[2e] pér., t. 50, p. 334, p. 336 – 337, p. 339 – 340, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1873,* p. 42, p. 44 – 45, p. 47 – 48, in-8°, Genève 1874. — Résumés **in** *Extraits de géologie pour les années 1873 et 1874* par Delesse et De Lapparent: *Annales des mines,* 7e série, Mém. t. 6, p. 540, p. 543, in-8°, Paris 1874. —

1870. H. Zwingli und **J. Kübler.** — Die Foraminiferen des Schweizerischen Jura. I Bd. 49 pp., 4 pll. in-4°, Winterthur 1870. — Referat von F. K. **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrg. 1872, p. 126 – 128, gr. in-8°, Wien 1872. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 44, p. 38 – 39, **ou** *Revue géologique suisse* (II) *pour les années 1870 et 1871,* p. 34 – 35, in-8°, Genève 1872. — Account by T. R. Jones **in** *The geological Magazine,* vol. 10, p. 208 – 213, in-8°, London 1873. —

1871. M. Neumayr. — Jurastudien. Die Phylloceraten des Dogger und Malm. *Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Bd. 21, Heft 3, p. 297 – 378, tab. XII – XVII, gr. in-8°, Wien 1871. —
Darin p. 335 – 336 und tab. 15, fig. 2, *Phylloceras Puschi* Opp. in fig. d'Orb., von Lajoux (Berner Jura).

——— W. A. Ooster. — Die organischen Reste der Pteropodenschicht, einer Unterlage der Kreideformation in den Schweizer-Alpen. *Protozoe helvetica,* Bd. 2, p. 89 – 151, Tab. 15 – 19, in-4°, Basel und Genf 1870 – 1871. —
Fischreste, Mollusken bis Echinodermen. Einige neue Arten.

1872. E. Desor. — L'évolution des Echinides dans la série géologique et leur rôle dans la formation jurassique. *Bulletin de la Société des sciences naturelles,* t. 9, p. 195, p. 223 – 251, 1 pl., in-8°, Neuchâtel 1872. —

——— F. J. Kaufmann. — Rigi und Molassegebiet der Mittelschweiz geologisch aufgenommen und beschrieben. Mit einer Notiz von **K. Mayer.** *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz,* Lieferung 11, VIII + 534 pp. in-4°, 6 pll. Ansichten, geol. Spezialkarten und Petrefakten, Bern 1872. —
Tafel VI enthält die Abbildungen 5 neuer Eocänpetrefakten (Acephalen) des Vitznauerstocks und einer Helminthoide (eines fraglichen Wurmganges), deren Beschreibungen auf p. 533 – 534 zu finden sind.

——— P. de Loriol. — Description de quelques Astérides du terrain néocomien des environs de Neuchâtel. *Mémoires de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 5 [joint au t. 4], 19 pp., 2 pll., in-4°, Neuchâtel [1872]. — Referat von Lenz **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1873, p. 115, gr. in-8°, Wien 1873. —

——— P. de Loriol, E. Royer et **H. Tombeck.** — Description géologique et paléontologique des étages jurassiques supérieurs de la Haute-Marne. *Mémoires de la Société linnéenne de Normandie,* t. 16 (ou t. 15?), 539 pp., 1 tabelle, 26 pll., in-4°, Paris 1872. —
Mollusques du Jura, *passim* (v. p. 384, p. 391, etc.).

1872 – 1883. J. Lycett. — A Monograph of the British fossil Trigoniae. *Palæontographical Society,* vol. 1872 – 1879, 245 pp., 41 pll., and Supplement vol. 1883, 18 pp., 4 pll., in-4°, London 1872 – 1883. —
Mentionne des gisements suisses.

1872. K. Mayer. — Systematisches Verzeichniss der Versteinerungen des Helvetian der Schweiz und Schwabens. *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz,* Lief. 11, Beilage, p. 475 – 527, in-4°, Bern 1872. — Critique de H. Crosse **in** *Journal de Conchyliologie,* 3e série, t. 13 (vol. 21), p. 97 – 98, in-8°, Paris 1873. —

——— F.-J. Pictet et **P. de Loriol.** — Description des fossiles du terrain crétacé des environs de Sainte-Croix, cinquième partie terminée par P. de Loriol. [Brachiopodes.] *Matériaux pour la paléontologie suisse* publiés par F.-J. Pictet, 6e série, 158 pp., pll. 195 – 208, in-4°, Genève, Bâle, Lyon 1872. — Referat von E. Tietze **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1873, p. 21, gr. in-8°, Wien 1873. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 47, p. 20 – 21; **ou** *Revue géologique suisse* (III) *pour l'année 1872,* p. 49 – 50, in-8°, Genève 1873. —

1872 – 1875. F. A. Quenstedt. — Die Echiniden. Petrefaktenkunde Deutschlands, Abth. I, Bd. 3. Text VIII + 720 pp. in-8°, Atlas Tab. 62 – 89, in-folio, Leipzig 1872 – 1875. —
Echinus perlatus von Court, etc. für verschieden gehalten von *E. lineatus* von Nattheim.

1872. M. de Tribolet. — Notice géologique sur le Mont-Châtelu. Essai de synchronisme entre les terrains du Jura blanc argovien et ceux de la Suisse occidentale. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 9, p. 175 et p. 267 – 295, 1 pl. coupes, 1 pl. fossiles, in-8°, Neuchâtel 1872. —

Contenu paléontologique: Description et figure de *Astarte Couloni* Trib. *Astarte Mayeri* Trib. *Berenicea foliacea* Trib., *Asterias nodosa* Trib.

—— **M. de Tribolet.** — Notice sur le cirque de Saint-Sulpice. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 9, 3e cahier, 35 pp. in-8°, 1 pl. profils, 2 pll. fossiles, Neuchâtel 1873. —

Espèces nouvelles décrites et figurées: *Belemnites Agassizi. Cardium corbicula. Fimbria Montmollini. Astarte Georgii. Pecten Sulpicianus. Serpula triquetra. Waldheimia longifrons. Terebratula Stutzi. Bourgueticrinus Jaccardi. Voir* la critique de Desor, Loc. cit. p. 409.

1873. G. Cotteau. — Sur l'Echinologie helvétique. *Revue scientifique,* 2e série, t. 4, p. 710, in-4°, Paris 1873. —

—— **V. Gilliéron.** — Aperçu géologique sur les Alpes de Fribourg en général et description spéciale du Monsalvens. *Matériaux pour la carte géologique de la Suisse,* 12e livraison, VII + 273 pp., 10 pll, in-4°, Berne 1873. —

Le chapitre V, Paléontologie du Monsalvens, p. 195 – 253, avec pl. VIII – X contient la description de quelques espèces nouvelles de mollusques, brachiopodes et échinides, des remarques sur d'autres encore mal connues ou controversées, toutes du Monsalvens et du Hohberg (Oxfordien).

—— **P. de Loriol.** — Description des Echinides des terrains crétacés de la Suisse. Echinologie helvétique, 2e partie, échinides de la période crétacée. *Matériaux pour la paléontologie suisse* publiés par F.-J. Pictet, 6e série, 398 pp., 33 pll. lith., in-4°, Genève, Bâle, Lyon 1873. —

—— **F. Rup. Jones.** — On the Jurassic Foraminifera of Switzerland: being a critical examination of the species described and figured by MM. Zwingli and Kubler. *The Geological Magazine,* vol. 10, Nr. 5, p. 208 – 213, in-8°, London 1873. — Analyse par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 186, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 34, in-8°, Genève 1878. —

—— **M. de Tribolet.** — Recherches géologiques et paléontologiques dans le Jura neuchâtelois. *Mémoires de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 5 (joint au t. 4), 144 pp., 3 pll. lith., in-4°, Neuchâtel 1873. —

Vertébrés, Mollusques, Echinodermes (*Millericrinus inæquispinosus* de Trib.), Bryozoaires (*Berenicea sparsicellula* de Trib.), Annélide.

1874. Bayan. — Sur la succession des assises et des faunes dans les terrains jurassiques supérieurs. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 2, p. 316 – 343, 2 pl., in-8°, Paris 1874. —
Contient une note sur *Diceras Sanctæ Verenæ* Gressly.

1874 – 1875. C. Mösch. — Monographie der Pholadomyen. Gekrönte Preisschrift. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 1 – 2, 135 pp., 40 pll., in-4°, Basel und Genf, Lyon, Berlin (gedruckt in Zürich) 1874 – 1875. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1876, p. 334 – 335, in-8°, Stuttgart 1876. —

1874 – 1876. F. A. Quenstedt. — Die Asteriden und Encriniden nebst Cysti- und Blastoideen. Petrefaktenkunde Deuschlands, Abth. I, Bd. 4, Text VIII + 742 pp. in-8°, Atlas Tab. 90 – 114, in-folio, Leipzig 1874 – 1876. —

1874 – 1875. M. de Tribolet. — Description des Crustacés du terrain néocomien du Jura neuchâtelois et vaudois avec Supplément. *Bulletin de la Société géol. de France,* 3e série, t. 2, p. 350 – 365, 1 pl., et vol. 3, p. 72 – 81, 1 pl., gr. in-8°, Paris 1874 – 1875. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 52, p. 297 – 298, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1874,* p. 35 – 36, in-8°, Genève 1875. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1875, p. 779 – 780, in-8°, Stuttgart 1875. —

1874. M. de Tribolet. — Note sur le gisement astartien supérieur fossilifère du Crozot (Locle). Notes géologiques et paléontologiques sur le Jura neuchâtelois, III. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 10, 1e cahier, appendice, 18 pp., 1 pl., in-8°, Neuchâtel 1874. —

Contenu paléontologique: *Tornatella submyosotis* de Trib. *Cardita Ogerieni* de Trib. (nonfigurée). *Lima Heimi* de Trib. *Amorphospongia Crozotensis* de Trib.

1874. M. de Tribolet. — Supplément à la Description des Crustacés du terrain néocomien du Jura neuchâtelois et vaudois. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 3, p. 72–81, 1 pl., gr. in-8°, Paris 1875. —

—— M. de Tribolet. — Note sur les Nérinées et les travaux récents dont elles ont été l'objet, suivie d'un catalogue répartitif des espèces de ce genre se trouvant dans les terrains jurassiques supérieurs du Jura. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 50, p. 151–183, in-8°, Genève 1874. — Critique de H. Crosse **in** *Journal de conchyliologie,* 3e série, t. 17 (vol. 25), p. 303–304, in-8°, Paris 1877. —

1875–1880. G. Cotteau. — Echinides réguliers (jurassiques), Familles des Cidaridées et des Salénidées. *Paléontologie francaise, ou description des animaux invertébrés* commencée par Alcide d'Orbigny, continuée sous la direction d'un comité spécial. *Terrain jurassique,* tome 10, 1e partie, 466 pp., Atlas 262 pll., in-8°, Paris 1875–1880. —

Localités de fossiles suisses qui ont parfois aussi servi aux descriptions.

1875. J. Henry. — L'infralias dans la Franche-Comté. *Mémoires de la Société d'Emulation du Doubs,* 4e série, vol. 10, p. 285–476, 5 pll. fossiles et coupes, in-8°, Besançon 1876. —

Voir p. 390–391 la description de deux fossiles [*Myophoria*] du Keuper supér. des environs de Langenbruck.

1875–1876. P. de Loriol. — Description des Echinides tertiaires de la Suisse ou Echinides de la période tertiaire, 3e partie de l'Echinologie helvétique, description des oursins fossiles de la Suisse. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 2–3, 142 pp., 23 pll., in-4°, Genève, Bâle, Lyon, Berlin (imprimé à Genève, lithographié à Munich), 1875–1876. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 150, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 30, in-8°, Genève 1877. —

1875–1877. — K. Miller. — Das Molassemeer in der Bodenseegegend. *Schriften des Vereins für Geschichte des Bodensee's und seiner Umgebung,* Heft 7, p. 180–256, 3 pll. [Profile, Topographie und Versteinerungen], gr. in-8°, Lindau 1876–1877. — [Auch separ.]

Beschreibung der Fauna der marinen Molasse der Ostschweiz und einiger anderer schweizerischen Fundorte. Angabe von zahlreichen Fundstellen auf Schweizerboden, woher offenbar die Originale einiger Abbildungen entstammen, obschon die Fundorte auf den Tafelerklärungen nicht beigegeben. Es werden die meisten Arten Fischzähne, Muscheln, Schnecken, Balanen, Echinodermen, Korallen, Bryozoen und Foraminiferen gekennzeichnet und z. Th. auf 2 Tafeln abgebildet. Darunter einige neue Arten Mollusken (nach Mayer), Balanus, Echiniden, Bryozoen und Foraminiferen, bei welchen schweizerische Fundorte (Killwangen, St. Gallen etc.) im Texte erwähnt werden.

1875. M. de Tribolet. — Sur une nouvelle espèce de Crustacé décapode macroure (*Gebia controversa*) des terrains valangien et urgonien de Sainte-Croix. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 13, p. 657–660, 1 pl., in-8°, Lausanne 1875. — Mention **in** *Archives des sciences physiques et naturelles de Genève,* nouvelle [2e] pér., t. 57, p. 371, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1875,* p. 27, in-8°, Genève 1876. —

1876. E. Favre. — Description des fossiles du terrain oxfordien des Alpes fribourgeoises. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 3, 76 pp., 7 pll., in-4°, Genève 1876. —

1876–1878. P. de Loriol. — Monographie paléontologique des couches de la zone à *Ammonites tenuilobatus* (Badener Schichten) de Baden (Argovie). *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 3–5, 197 pp., 23 pll., in-4°, Genève, Bâle, etc. (lithogr. à Munich), 1876–1878. —

Invertébrés (Mollusques-Echinodermes).

Referat von Neumayr **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1879, p. 954–955, in-8°, Stuttgart 1879. —

1876–1878. F. A. Quenstedt. — Die Schwämme. Petrefaktenkunde Deutschlands, Abth. I, Bd. 5. Text VIII + 612 pp. in-8°, Atlas Tab. 115–142, in-folio, Leipzig 1876–1878. —

1876. M. de Tribolet. — Description de quelques espèces de Crustacés décapodes du Valanginien, Néocomien et Urgonien de la Haute-Marne, du Jura et des Alpes. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 10, p. 294–303, discussion (de Rougemont, Coulon) p. 303, in-8°, 1 pl., Neuchâtel 1876. — Kurzes Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1876, p. 977, in-8°, Stuttgart 1876. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 149, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 29, in-8°, Genève 1877. —

1876. M. de Tribolet. — Note sur le genre *Posidonomya* et en particulier sur le *P. Alpina* Gras, et *P. ornati* Qu., suivie d'une liste des Posidonomyes jurassiques. *Journal de conchyliologie,* 3e série, t. 16, ou vol. 24, p. 247 – 257, in-8°, Paris 1876. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 186, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 34, in-8°, Genève 1878. —

1876 - 1885. K. A. Zittel unter Mitwirkung von **W. S. Schimper, A. Schenk, S. H. Scudder.** — Handbuch der Paläontologie, I. Abtheilung. Paläozoologie. Bd. I. Protozoa, Coelenterata, Echinodermata und Molluscoidea. VIII + 765 pp., 558 Holzschnitte, in-8°, München und Leipzig 1876 – 1880. — Bd. II. Mollusca und Arthropoda (unter Mitwirkung von S. H. Scudder). 893 pp., 1109 Abbildungen, in-8°, München und Leipzig 1881 – 1885. — [Geolog. Institut Zürich.]

Inhalt der Einleitung: Begriff und Aufgabe der Paläontologie, Vorkommen und Aufeinanderfolge der Versteinerungen in den Erdschichten, Geschichtlicher Ueberblick, Systematik. In den Bänden 2 – 4 sind mehrere Abbildungen von schweizerischen Vorkommnissen.

Review on I, vol. I, by H. A N. **in** *The geological Magazine,* new series, dec. 2, vol. 6, p. 183 – 185, in-8°, London 1879. —

1877. O. Boettger. — Clausilienstudien. *Paläontographica,* Supplementband 3, 122 pp., 4 pll. in-4°, Cassel 1877. —

Clausilia molassica Böt. von Thun, Miocän.

—— E. Favre. — La zone à *Ammonites acanthicus* dans les Alpes de la Suisse et de la Savoie. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 4, 113 pp., 9 pll., in-4°, Genève, etc. 1877. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1878, p. 894 - 895, in-8°, Stuttgart 1878. —

—— Ph. de la Harpe. — Résumé de ses observations sur les nummulites des Alpes vaudoises. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 60, p. 310 – 312, in-8°, Genève 1877. —

1877 - 1879. P. de Loriol. — Monographie des Crinoïdes fossiles de la Suisse. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 4 – 6, 300 pp., 21 pll., in-4°, Genève, etc. 1877 – 1879. — Compte-rendu (A. H.) **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 3, p. 489, in-8°, Genève 1879. — Referate von Dames **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1879, p. 730 – 731; Jahrg. 1881, Bd. 1, Ref. p. 303 – 306, in-8°, Stuttgart 1879 - 1881. —

1877. K. Mayer. — Systematisches Verzeichniss der Versteinerungen des Parisian der Umgegend von Einsiedeln, oder Paläontologie der Pariserstufe von Einsiedeln und seinen Umgebungen. *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz,* Lief. 14, Abtheilung II, Anhang, 100 pp., 4 pll. Versteinerungen, in-4°, Bern 1877. —

Enthält die Beschreibung und Abbildung von 62 neuen Arten Foraminiferen, Korallen, Brachiopoden, Bivalven, Gastropoden, Cephalopoden und Krebse.

Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1877, p. 332 - 333, in-8°, Stuttgart 1877. — Analyse de H. Crosse **in** *Journal de conchyliologie,* 3e série, t. 17 (vol. 25), p. 276 – 280, in-8°, Paris 1877. —

1878. E. Bayle et **R. Zeiller.** — Explication de la carte géologique de la France, etc. Tome IV, Atlas de 176 pll. lith. in-folio, Paris 1878. —

Un fossile du valangien: *Pygurus rostratus* Ag. est figuré pl CLI comme provenant de Ste-Croix (Vaud).

—— Ph. de la Harpe. — Etude sur diverses espèces de Nummulites. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Bern,* 1878, p. 82 – 86, in-8°, Bern 1879. —

—— C. Mösch. — Zur Paläontologie des Sentisgebirges. Ueber einige neue und weniger bekannte Petrefacten aus der Kreide des Sentisgebirges. (Nachtrag zu Escher's Sentisgruppe.) *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz,* 13. Lieferung, Nachtrag, 15 pp., 3 pll., in-4°, Bern 1878. —

Cephalopoden, Gastropoden, Acephalen.

—— Torq. Taramelli. — Il canton Ticino meridionale ed i paesi finitimi. Spiegazione del foglio XXIV Duf. colorito geologicamente da Spreafico, Negri e Stoppani. *Materiali per la Carta geologica della Svizzera,* vol. 17, 231 pp., 4 pll., in-4°, Berna 1880. —

Vide: Parte IVa. Note paleontologiche p. 176 – 215 descrizioni senza figure: fossili della dolomia del S. Salvatore, del Hauptdolomit, dell' Infralias, del Lias inferiore, del Lias superiore; fossili dei depositi prealpini della Lombardia.

1879. E. Favre. — Description des fossiles des couches tithoniques des Alpes fribourgeoises. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 6, 74 pp., 5 pll., in-4°, Genève etc. 1880. —
Vertébrés, invertébrés.
Referat von Neumayr **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1881, Bd. 1, Ref. p. 250 – 251, in-8°, Stuttgart 1881. —

—— P. de Loriol. — Les Crinoïdes fossiles de la Suisse. *Association française pour l'avancement des sciences,* Congrès de Montpellier, 30 août 1879, 10 pp. in-8°, Paris 1879. —

1880 – 1885. G. Cotteau. — Echinides réguliers [Jurassiques], Familles des Diadematidées et des Echinidées. *Paléontologie française, ou description des fossiles de la France,* continuée par une réunion de paléontologistes, etc., 1e série, Animaux invertébrés, *Terrain jurassique,* tome 10, 2e partie, 958 pp., Atlas 258 pll. (pl. 263 – 520), in-8°, Paris 1880 – 1885. —
Citation de localités de fossiles suisses qui ont parfois aussi servi aux descriptions.

1880. Ph. de la Harpe. — Note sur les *Nummulites Partschi* et *Oosteri* de la H., du calcaire du Michelsberg, près Stockerau (Autriche), et du Gurnigelsandstein de Suisse. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 17, p. 33 – 40, 1 pl., in-8°, Lausanne 1880. — Referat von A. Bittner **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1881, p. 42, gr. in-8°, Wien 1881. —

1880 – 1889. F. Koby. — Monographie des Polypiers jurassiques de la Suisse. (Suppléments ultérieurs.) *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 7 – 8, 10 – 16, 582 pp., 130 pll., in-4°, Genève, etc. 1880 – 1889 (lith. à Munich). — Referate von Frech **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1886, Bd. 2, Ref. p. 315 – 316; Jahrg. 1890, Bd. 2, Ref. p. 334 – 339, in-8°, Stuttgart. — Comptes-rendus **in** *Annuaire géologique universel,* t. 3, p. 195, in-8°, Paris 1887 (pour la 2e partie); t. 4, p. 838, gr. in-8°, Paris 1888; t. 5, p. 336, p. 1201 – 1203, gr. in-8°, Paris 1889; t. 6 (G.-F. Dollfuss), p. 1015 – 1018, gr. in-8°, Paris 1890. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences physiques et naturelles* [*de Genève*], 3e pér., t. 23, p. 313 – 314, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 522 – 523, in-8°, Genève 1890. —

1880. P. de Loriol. — Description de quatre Echinodermes nouveaux. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 7, 1880; 15 pp., 1 pl., in-4°, Basel, Genf, Paris, Berlin 1880. —
Astropecten Mabillei P. de Lor. du Bathonien de Beaulmes (Vaud).
Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 278, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 49, in-8°, Genève 1882. — Referat von Benecke **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1882, Bd. 1, Ref. p. 306 – 307, in-8°, Stuttgart 1882. —

1880 – 1881. P. de Loriol. — Monographie paléontologique des couches de la zone à *Ammonites tenuilobatus* (Badener Schichten) d'Oberbuchsiten et de Wangen (Soleure). *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 7 – 8, 120 pp., 14 pll., in-4°, Genève, etc. (lith. à Munich), 1880 – 1881. —
Invertébrés (Mollusques-Echinodermes).
Referat von Neumayr **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1881, Bd. 1, Ref. p. 267 – 268, in-8°, Stuttgart 1881. —

1880. L. Würtenberger. — Studien über die Stammesgeschichte der Ammoniten. Ein geologischer Beweis für die Darwin'sche Theorie. *Darwinistische Schriften,* Nr. 5, 110 pp. in-8°, 4 Tabellen, Leipzig 1880. —

1881. R. Haeusler. — Untersuchungen über die microscopischen Structurverhältnisse der Aargauer Jurakalke mit besonderer Berücksichtigung ihrer Foraminiferenfauna. Inaugural-Dissertation, 47 pp. in-4°, 2 pll., Brugg 1881. —

1881 – 1883. P. de la Harpe. — Etude des Nummulites de la Suisse et révision des espèces éocènes des genres *Nummulites* et *Assilina. Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 7 – 9, 180 pp., 7 pll., in-4°, Genève etc. 1881 – 1883. —

—— F. A. Quenstedt. — Die Röhren- und Sternkorallen. Petrefaktenkunde Deutschlands, Abth. I, Bd. 6. Text X + 1093 pp. in-8°, Atlas Tab. 143 – 184, in-folio, Leipzig 1881. —

1881 – 1884. F. A. Quenstedt. — Gasteropoden. Petrefaktenkunde Deutschlands, Abth. I, Bd. 7. Text VIII + 867 pp. in-8°, Atlas pl. 185 – 218, in-folio, Leipzig 1881 – 1884. —

1882. H. Haas und **C. Petri.** — Die Brachiopoden der Juraformation von Elsass-Lothringen. *Abhandlungen zur geologischen Spezialkarte von Elsass-Lothringen,* Band 2, Heft 2, XIV + p. 161 – 320, in-8°, Atlas mit 18 pll. in-4°, Strassburg 1882. —

Es werden in dieser Arbeit viele Brachiopoden des Doggers (auch des Terrain à chailles) und des Lias aus dem Basler und Berner Jura (Wartenberg, Ettingen, Movelier, Grange-Guéron) besprochen und abgebildet, und sonst andere Fundorte angegeben.

—— R. Häusler. — Notes on some Upper Jurassic Astrorhizidæ and Lituolidæ. *Quarterly Journal of the geological Society of London,* vol. 39, 1883, p. 25 - 28 and discussion (R. Jones) p. 29, 2 pll., in-8°, London 1883. — Review **in** *The geological Magazine,* new series, dec. 2, vol. 9, p. 571 – 572, in-8°, London 1882. —

1882 – 1884. P. de Loriol. — Crinoïdes [jurassiques], Familles des Eugéniacrinidées, des Holopidées, des Apiocrinidées pars (Genres *Apiocrinus, Guettardicrinus* et *Millericrinus*). *Paléontologie française, ou Description des fossiles de la France* continuée par une réunion de paléontologistes, etc., 1e série, *Animaux invertébrés, Terrain jurassique,* tome 11, 1e partie, 627 pp., Atlas 121 pll., in-8°, Paris 1882 - 1884. —

Citation de fossiles suisses qui parfois ont servi aux descriptions.

Referat von Jäkel **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1892, Bd. 1, Ref. p. 450 – 452, in-8°, Stuttgart 1892. —

1883. R. Haeusler. — Die Astrorhiziden und Lituoliden der Bimammatuszone. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1883, Bd. I, p. 55 - 61, 2 pll., in-8°, Stuttgart. —

—— P. de Loriol et **H. Schardt.** — Etude paléontologique et stratigraphique des couches à Mytilus des Alpes vaudoises. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 10, 140 pp., 12 pll. fossiles, 1 carte géologique, 2 pll. de coupes, Genève, etc. 1883 (lith. à Munich et à Lausanne). — Referat von Uhlig **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1885, Bd. 2, Ref. p. 112 - 114, in-8°, Stuttgart 1885. —

—— K. Mayer. — Ueber die Thracia-Arten der Molasse. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 28. Jahrg., p. 418 – 422, in-8°, Zürich 1883 - 1884. — Extrait (Crosse) **in** *Journal de conchyliologie,* 3e série, t. 26 (vol. 34), p. 188 – 189, in-8°, Paris 1886. —

1883 - 1888. F. A. Quenstedt. — Die Ammoniten des Schwäbischen Jura. Bd. I. Der Schwarze Jura (Lias). Text 440 pp. in-8°, Atlas 54 pll. in-folio, Stuttgart 1883 - 1885. Bd. II. Der Braune Jura. Text p. 441 – 815, in-8°, Atlas Tab. 55 - 90, in-folio, Stuttgart 1886 - 1887. Bd. III. Der Weisse Jura. Text p. 817 – 1140, in-8°, Atlas Tab. 91 - 126, in-folio, Stuttgart 1887 – 1888. —

Beschreibt und bildet einige Schweizer Ammoniten ab.

1884 - 1889. P. de Loriol. — Crinoïdes [jurassiques], Familles des Apiocrinidées (fin), Pentacrinidées, Comatulidées. *Paléontologie française, ou Description des fossiles de la France* continuée par une réunion de paléontologistes, etc., 1e série, *Animaux invertébrés, Terrain jurassique,* tome 11, 2e partie, 580 pp., Atlas 108 pll. [pl. 122 - 229], in-8°, Paris 1884 - 1889. —

Quelques descriptions se rapportent à des fossiles suisses, p. ex. *Pentacrinus Rollieri* sp. nov. du Lias supérieur de Bressaucourt (Jura bernois) et d'autres fossiles suisses ont servi aux descriptions; parmi les localités citées hors de France se trouvent très souvent des gisements suisses. Voir en outre les compléments aux résumés stratigraphiques.

Comptes-rendus **in** *Annuaire géologique universel,* t. 4, p. 830 - 831, gr. in-8°, Paris 1888; t. 5, p. 336, gr. in-8°, Paris 1889. — Referat von Jäkel **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1892, Bd. 1, Ref. p. 450 – 452, in-8°, Stuttgart 1892. —

1884. G. Maillard. — Invertébrés du Purbeckien du Jura. Monographie. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 9, 156 pp., 3 pll., in-4°, 1 carte, 1 tableau stratigraphique, Genève, etc. 1884 (lith. à Munich). —

Contenu: I. Description stratigraphique. II. Description des espèces. (Arthropodes, Mollusques, Foraminifères.) III. Résumé paléontologique (et parallélisme stratigraphique).

—— K. Mayer-Eymar. — Die Filiation der *Belemnites acuti. Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 29. Jahrg., April 1884, p. 41 - 56, in-8°, Zürich 1884. — Referat von Neumayr **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1884, Bd. 1, Ref. p. 419 - 420, in-8°, Stuttgart 1884. — Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 13, p. 283, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1884,* p. 51, in-8°, Genève 1885. —

1884. K. Mayer-Eymar. — Die Panopaen der Molasse. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* Jahrg. 29, p. 318 – 331, in-8°, Zürich 1884. — Compte-rendu (Crosse) **in** *Journal de conchyliologie,* 3e série, t. 26 (vol. 34), p. 190, in-8°, Paris 1886. — Referat von Fuchs **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1887, Bd. 1, Ref. p. 473, in-8°, Stuttgart 1887. —

—— **C. F. Parona.** — I Brachiopodi liassici di Saltrio e Arzo nelle Prealpi Lombarde. *Memorie del R. Istituto Lombardo di scienze e lettere,* classe di scienze matematiche e naturali, vol. 15, p. 227 – 262, 6 pll., in-4°, Milano 1885. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 15, p. 233 – 234, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1885,* p. 33 – 34, in-8°, Genève 1886. —

1885 – 1889. G. Cotteau. — Echinides éocènes: Familles des Spatangidées, des Brissidées, des Echinonéidées et des Cassidulidées (pars). *Paléontologie française, ou description des fossiles de la France,* continuée par une réunion de paléontologistes, etc., *Terrain tertiaire,* tome 1, 672 pp., Atlas 200 pll., in-8°, Paris 1885 – 1889. —

Citation de fossiles suisses qui ont parfois aussi servi aux descriptions.

1885 – 1891. H. Haas. — Etude monographique et critique des Brachiopodes rhétiens et jurassiques des Alpes vaudoises et des contrées environnantes. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 11, 14 et 18, 158 pp., 11 pll., in-4°, Genève, etc. 1885 – 1891 [lith. à Munich]. — Referat von Uhlig **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1886, Bd. 1, Ref. p. 121 – 123, in-8°, Stuttgart 1886. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 4, p. 810 – 813, gr. in-8°, Paris 1888. — Analyse (Cossmann) *ibidem,* t. 10, p. 745 - 747, gr. in-8°, Paris 1894 – 1895. —

1885. P. de Loriol. — Premier supplément à l'Echinologie helvétique. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 12, 24 pp., 3 pll., in-4°, Genève, etc. 1885. — Referat von Dames **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1887, Bd. 1, Ref. p. 474 – 475, in-8°, Stuttgart 1887. —

—— **G. Maillard.** — Supplément à la Monographie des Invertébrés du Purbeckien du Jura. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 12, 22 pp., 1 pl., in-4°, Genève, etc. (lith. à Munich) 1886. —

1886. W. Deecke. — Les foraminifères de l'Oxfordien des environs de Montbéliard (Doubs) et Appendice. IV. partie des Notes géologiques sur le Jura du Doubs. *Mémoires de la Société d'Emulation de Montbéliard,* vol. 16 (ou 3e série, vol. 6), suite, p. 289 – 335, 2 tableaux et 2 pll. de foraminifères.

Les foraminifères de l'Oxfordien ne proviennent pas du territoire suisse, mais on trouve p. 331 une liste des espèces recueillies dans les marnes supraliasiques du tunnel de la Croix p. Porrentruy.

—— **W. Deecke.** — Ueber das Vorkommen von Foraminiferen in der Juraformation von Unter-Elsass. *Mittheilungen der Commission für die geologische Landes-Untersuchung von Elsass-Lothringen,* Bd. 1, Heft 1, p. 16 – 23, in-8°, Strassburg 1886. —

Passim.

Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 3, p. 294, in-8°, Paris 1887. —

—— **K. Frd. Frauscher.** — Das Unter-Eocän der Nordalpen und seine Fauna. I. Theil Lamellibranchiata. *Denkschriften der kaiserlichen Akademie der Wissenschaften,* math.-naturw. Classe, Bd. 51, 2. Abth., p. 37 – 270, 8 Tabellen, 12 pll. Fossilien, in-4°, Wien 1886. —

Fossilien von Einsiedeln, vom Säntis, von den Fähnern mit Abbildungen.

—— **V. Gilliéron.** — La faune des couches à Mytilus considérée comme phase méconnue de la transformation de formes animales. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 8, p. 133 – 164, in-8°, Basel 1890. —

Plusieurs espèces doivent changer de nom comme étant nouvelles et appartenant au Malm et non pas au Dogger.

—— **R. Haeusler.** — Die Lituolidenfauna der aargauischen Impressaschichten. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* 4. Beilage-Band, p. 1 – 30, 3 pll., in-8°, Stuttgart 1886. —

—— **Kübler** und **Zwingli.** — Mikroskopische Bilder aus der Vorwelt der Schweiz. *Neujahrsblatt von der Bürgerbibliothek in Winterthur,* 28 pp., 3 pll. in-4°, Winterthur 1886. —

1887. R. Haeusler. — Die Lageninen (*sic!*) der schweizerischen Jura- und Kreideformation. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1887, Bd. I, p. 177 – 189, 2 pll., in-8°, Stuttgart 1887. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1887: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 19, p. 312 – 313, in-8°, Genève 1888; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1,

p. 134 – 135, in-8°, Lausanne 1888. — Compte-rendu in *Annuaire géologique universel*, t. 4, p. 861, gr. in-8°, Paris 1888. —

1887. R. Haeusler. — Bemerkungen über einige liasische Milioliden. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie*, Jahrgang 1887, Bd. 1, p. 190 - 194, 2 pll., in-8°, Stuttgart. — Compte-rendu in *Annuaire géologique universel*, t. 4, p. 861 - 862, gr. in-8°, Paris 1888. —

—— R. Haeusler. — Les Foraminifères des marnes pholadomyennes de Saint-Sulpice (Val de Travers). *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 16, p. 74 – 85, in-8°, Neuchâtel 1888. — Referat von Andreæ in *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1892, Bd. 1, Ref. p. 191 – 192, in-8°, Stuttgart 1892. —

—— G. Malloizel. — Tables alphabétiques des mollusques fossiles etc., figurés dans « Die Urwelt der Schweiz » de O. Heer. Table alphabétique des insectes fossiles figurés dans les ouvrages d'O. Heer. *Oswald Heer, bibliographie et tables iconographiques* par G. Malloizel, p. 55 – 81, p. 176, in-8°, Stockholm 1887. —

—— K. Mayer-Eymar. — Systematisches Verzeichniss der Kreide- und Tertiär-Versteinerungen der Umgegend von Thun nebst Beschreibung der neuen Arten. *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz*, 24. Lieferung, 2. Theil, VI + 126 pp., 6 pll. Fossilien, in-4°, Bern 1887. —

Fische, Mollusken, Brachiopoden, Cirrhipeden, Echinodermen.

Analyse de P. Fischer in *Journal de Conchyliologie*, 3e série, t. 27 (vol. 35), p. 327 – 329, in-8°, Paris 1887. — Comptes-rendus in *Annuaire géologique universel*, t. 4, p. 238 (Purbeckien), p. 258 – 259 et p. 340 – 346 (Crétacique par W. Kilian), p. 347 (paléontologie), p. 381 – 382, p. 383, p. 395 (Tertiaire), p. 773 (paléontologie), p. 779 – 780 (paléontologie), gr. in-8°, Paris 1888. —

1888. E. Greppin. — Description des fossiles de la Grande Oolithe des environs de Bâle. *Mémoires de la Société paléontologique suisse*, vol. 15, 137 pp., 10 pll. phototypies, in-4°, Genève et Bâle, etc. 1888. — Analyses in *Annuaire géologique universel*, t. 5, p. 286, p. 331, p. 910, p. 1083 – 1085, gr. in-8°, Paris 1889. — Referat von Uhlig in *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1893, Bd 1, Ref. p. 380 – 381, in-8°, Stuttgart 1893. —

—— K. Mayer-Eymar. — Drei neue Spondylus aus dem unteren Parisian der Schweiz. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 33. Jahrgang, p. 65 – 67, in-8°, Zürich 1888. — Referat von v. Koenen in *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1888, Bd. 2, Ref. p. 491, in-8°, Stuttgart 1888. — Analyse (Crosse) in *Journal de Conchyliologie*, 3e série, t. 28 (vol. 36) p. 360, in-8°, Paris 1888. — Analyses in *Annuaire géologique universel*, t. 5, p. 471, p. 912, p. 1122, gr. in-8°, Paris 1889. —

—— O. Schlippe. — Die Fauna des Bathonien im oberrheinischen Tieflande. *Abhandlungen zur geologischen Specialkarte von Elsass-Lothringen*, Bd. 4, Heft 4, 266 pp., 8 pll., Strassburg 1888. —

Lima Helvetica (Op.) aus dem Frickthale (Aargau); *Pecten Bouchardi* (Op.) ebendaher sind darin beschrieben und (letzterer zum ersten Mal) abgebildet.

1889 – 1894. G. Cotteau. — Echinides éocènes: Familles des Cassidulidées (pars), Conoclypéidées, Clypéastroidées, Scutellidées, Scutellinidées, Fibularidées et les Echinides réguliers. *Paléontologie française, ou description des fossiles de la France* continuée par une réunion de paléontologistes, etc. *Terrain tertiaire*, tome 2, 788 pp., Atlas 184 pll. (pl. 201 – 384), in-8°, Paris 1889 – 1894. —

Localités de fossiles suisses.

Compte-rendu in *Annuaire géologique universel*, t. 8, p. 797 – 800, gr. in-8°, Paris 1892 – 1893. —

1889 – 1893. H. Haas. — Kritische Beiträge zur Kenntniss der jurassischen Brachiopodenfauna des schweizerischen Juragebirges und seiner angrenzenden Landestheile. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft*, Bd. 16 – 18, VII + 147 pp., 23 pll., in-4°, Basel und Genf, etc. (gedruckt in Zürich, lith. in München), 1889 – 1893. — Compte-rendu sommaire in *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 23, p. 317, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 1, p. 526, in-8°, Lausanne 1890. — Comptes-rendus in *Annuaire géologique universel*, t. 7, p. 269, p. 275, gr. in-8°, Paris 1891 – 1892. — Referate von Uhlig in *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1891, Bd. 2, Ref. p. 364 – 366, in-8°, Stuttgart 1891; Jahrg. 1896, Bd. 2, Ref. p. 377, in-8°, Stuttgart 1896. — Mention in *Revue géologique suisse*

pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. [*de Genève*], 3e pér., t. 29, p. 520 – 521, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 3, p. 376 – 377, in-8°, Lausanne 1893. —

1889. A. Hyatt. — Genesis of the Arietidæ. *Smithsonian contributions to knowledge*, vol. 26, Nr. 673, 238 pp. in-4°, 6 tables, 14 pll. in-4°, Washington 1889. —

Description et figures de quelques Ammonites (Ariétides) du Jura: *Coroniceras Gmundense* d'Argovie, *Arnioceras Kridioides* de Bâle campagne.

Analyse par E. Haug **in** *Annuaire géologique universel*, t. 6, p. 826 – 834, gr. in-8°, Paris 1889. —

1889 – 1892. P. de Loriol. — Etude sur les Mollusques des couches coralligènes inférieures du Jura bernois, accompagnée d'une Etude stratigraphique par F. Koby. *Mémoires de la Société paléontologique suisse*, vol. 16 – 19, 379 pp., 36 pll. lith., in-4°, Genève, etc. 1889 – 1893 (lithogr. à Munich). — Analyses par Cossmann (Gastéropodes) **in** *Annuaire géologique universel*, t. 6, p. 862 – 864, gr. in-8°, Paris 1890; t. 10, p. 745 – 747, gr. in-8°, Paris 1894 – 1895. — Referat von V. Uhlig **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1892, Bd. 2, Ref. p. 136 – 138, in-8°, Stuttgart 1892. — Comptes-rendus **in** *Annuaire géologique universel*, t. 7, p. 980 – 982 (Gastéropodes), gr. in-8°, Paris 1891 – 1892, *Ibidem* t. 8, p. 764, p. 780 – 781, p. 784, gr. in-8°, Paris 1892 – 1893, *Ibidem* t. 9, p. 805, p. 814 – 815, gr. in-8°, Paris 1893 – 1894. — Referat von V. Uhlig **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1896, Bd. 1, Ref. p. 165 – 166, in-8°, Stuttgart 1896. —

1889. G. Sayn. — Ammonites de la couche à *Holcostephanus Astieri* de Villers-le-lac. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 22, p. 459 – 461, in-8°, Genève 1889. — *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 1, p. 454 – 455, in-8°, Lausanne 1889. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 23, p. 318, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 1, p. 527 – 528, in-8°, Lausanne 1890. —

—— G. Sayn. — Note sur quelques Ammonites nouvelles ou peu connues du Néocomien inférieur. *Bulletin de la Société géologique de France*, 3e série, t. 17, p. 679 – 688, 1 pl., gr. in-8°, Paris 1889. — Comptes-rendus **in** *Annuaire géologique universel*, t. 7, p. 310, p. 495 – 496, gr. in-8°, Paris 1891 – 1892. —

1890. R. Haeusler. — Monographie der Foraminiferen der Transversarius-Zone. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft*, Bd. 17, 134 pp., 15 pll., in-4°, Basel und Genf, etc. (gedruckt in Zürich) 1890. — Mention **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 29, p. 521, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 3, p. 377, in-8°, Lausanne 1893. — Referat von Andreæ **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1893, Bd. 2, Ref. p. 560 – 561, in-8°, Stuttgart 1893. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel*, t. 8, p. 858 – 860, gr. in-8°, Paris 1892 – 1893. —

—— P. de Loriol. — Notes pour servir à l'étude des Echinodermes. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève*, volume supplémentaire, 1890, centenaire de la fondation de la Société, Nr. 8, 31 pp., 3 pll. in-4°, Genève 1891. —

Scaptodiadema Matheyi de Lor. du Rauracien inf. de Liesberg. *Pseudopedina elegans* de Lor. du Rauracien du Roggenbourg (Jura bernois).

Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel*, t. 8, p. 807 – 808, gr. in-8°, Paris 1892 – 1893. — Referat von Dames **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1893, Bd. 2, Ref. p. 208 – 209, in-8°, Stuttgart 1893. —

—— K. Mayer-Eymar. — Diagnoses specierum novarum ex agris Helvetiæ nummuliticis. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 35. Jahrgang, p. 179 – 181, in-8°, Zürich 1890. —

Ostrea (*Gryphaea*) *Deickei*, May.-Eym.; *Ostrea clathrata*, May.-Eym.; *Pecten* (*Neithea*) *Frühi*, May.-Eym.; *Baculites Heberti*, May.-Eym.

Referat von v. Koenen **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1892, Bd. 1, Ref. p. 589 – 590, in-8°, Stuttgart 1892. —

1890 – 1896. C. F. Parona. — I fossili del Lias inferiore di Saltrio in Lombardia. Monografia. *Atti della Società Italiana di scienze naturali*, vol. 33, p. 69 – 103, 3 pll., in-8°, Milano 1890. — *Bollettino della Società malacologica Italiana*, vol. 18, p. 161 – 184, 2 pll. (Gastropodi); t. 20, p. 7 – 20 . . . . Modena . . . . Kurzes Referat von V. Uhlig **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1895, Bd. 2, Ref. p. 178, in-8°, Stuttgart 1895. — Referat von Uhlig **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1897, Bd. 2, Ref. p. 551 – 552, in-8°, Stuttgart 1897. —

1891 – 1893. G. Maillard et **A. Locard.** — Monographie des Mollusques tertiaires terrestres et fluviatiles de la Suisse, précédée d'une Notice biographique par **E. Renevier,** et d'un Aperçu stratigraphique par **A. Jaccard.** [Oeuvre posthume terminée par **A. Locard.**] *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 18 – 19, XXV + 275 pp., 12 pll. phototypies, in-4°, Genève 1892 – 1893. — Analyses (Cossmann) **in** *Annuaire géologique universel,* t. 9, p. 791 – 793 (Gastéropodes), gr. in-8°, Paris 1893 – 1894, t. 10, p. 308 – 309, gr. in-8°, Paris 1894 - 1895. —

1891. K. Mayer-Eymar. — Diagnoses Ostrearum novarum ex agris mollasicis. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 36. Jahrgang, p. 387 – 392, in-8°, Zürich 1891. —

Ostrea Bachmanni Zürich, *O. Argoviana* Brugg, *O. Bourgueti* Saicourt, *O. Helvetica* Münsingen.

Extrait **in** *Journal de conchyliologie,* 3e série, t. 32 (vol. 40), p. . . . . in-8°, Paris 1892. — Referat von v. Koenen **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1892, Bd. 1, Ref. p. 437, in-8°, Stuttgart 1892. — Mention **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 29, p. 603, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 387, in-8°, Lausanne 1893. —

—— **Piette.** — Gastéropodes (jurassiques, suite et fin). *Paléontologie française, ou description des fossiles de la France* continuée par une réunion de paléontologistes, etc. *Terrains jurassiques,* tome 3, 535 pp., Atlas 92 pll., in-8°, Paris 1891. —

Citation de fossiles suisses.

1892. R. Haeusler. — Notes sur la distribution des Lituolides dans les terrains jurassiques de la Suisse. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 19, 42 pp. in-4°, Genève 1893. — Referat von A. Andreæ **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1894, Bd. 2, Ref. p. 364 – 365, in-8°, Stuttgart 1894. —

1893. E. Greppin. — Etude sur les Mollusques des couches coralligènes d'Oberbuchsiten. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 20, 109 pp., 7 pll. lith., 1 pl. coupes, in-4°, Genève 1893. — Analyse (Cossmann) **in** *Annuaire géologique universel,* t. 10, p. 745 – 747, gr. in-8°, Paris 1894 – 1895. —

—— **R. Haeusler.** — Die Lagenidenfauna der Pholadomyenmergel von Saint-Sulpice (Val de Travers). I. Abtheilung. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 20, 39 pp., 2 pll., in-4°, Basel und Genf, etc. (gedruckt in Zürich), 1893. — Referat von A. Andreæ **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1895, Bd. 1, Ref. p. 541, in-8°, Stuttgart 1895. —

—— **E. Renevier.** — Note rectificative sur les Bélemnites aptiennes. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 29, p. 91 – 95, in-8°, Lausanne 1893. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 29, p. 426, in-8°, Genève 1893. — Résumé **in** *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 4, p. 44, in-8°, Lausanne 1893. —

—— **Th. Studer.** — Ueber zwei fossile decapode Krebse aus den Molasseablagerungen des Belpberges. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 20, 8 pp., 1 pl. (in Bd. 19), in-4°, Basel und Genf, etc. 1893. — Compte-rendu (Cossmann) **in** *Annuaire géologique universel,* t. 10, p. 745 – 747, gr. in-8°, Paris 1894 – 1895. —

1894. E. Böse. — Monographie des Genus Rhynchonellina Gemm. *Palæontographica,* Bd. 41, p. 49 – 80, pl. 6 – 7, in-4°, Stuttgart 1894. —

Rhynchonellina alpina Par. von Arzo am Lago di Lugano.

—— **F. Koby.** — Deuxième supplément à la Monographie des Polypiers jurassiques de la Suisse. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 21, 20 pp., 4 pll., in-4°, Genève, etc. 1894. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 151, in-8°, Lausanne 1897. —

—— **P. de Loriol.** — Etude sur les Mollusques du Rauracien inférieur du Jura bernois, accompagnée d'une notice stratigraphique par F. Koby. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 21, 100 pp., 10 pll. lith., in-4°, Genève, etc. 1894. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 151 – 152, in-8°, Lausanne 1897. — Analyse par M. Cossmann **in** *Revue critique de paléozoologie,* 1e année, p. 16 – 18, gr. in-8° [Paris 1897]. —

1894. P. de Loriol. — Notes pour servir à l'étude des Echinodermes. IVe article. *Revue suisse de zoologie et Annales du musée d'histoire naturelle de Genève,* t. 2, p. 467—497, pl. XXII—XXIV, in-8°, Genève 1894. —

Pentacrinus Leuthardi P. de Lor. avec calice, du Bathonien de Sichtern près Liestal (Bâle-Campagne).

Kurzes Referat von O. Jäckel **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1896, Bd. 2, Ref. p. 196, in-8°, Stuttgart 1896. —

—— **C. Mayer-Eymar.** — Description de coquilles fossiles des terrains tertiaires supérieurs (Suite). *Journal de Conchyliologie,* 3e série, t. 34 ou vol. 42, p. 117—128, 1 pl., in-8°, Paris 1894. —

Vide p. 120—121: *Avicula (Meleagrina) Studeri* sp. nov. de l'Helvétien sup. de St-Gall. Les descriptions précédentes à l'année 1857.

—— **A. Tornquist.** — Ueber Macrocephaliten im Terrain-à-chailles. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 21, 27 pp., illustr., 2 pll., in-4°, Basel und Genf (gedruckt in Zürich) 1894. — Referat von V. Uhlig **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1896, Bd. 2, Ref. p. 369, in-8°, Stuttgart 1896. — Comptes-rendus **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 136—137, p. 150—151, in-8°, Lausanne 1897. —

1895. C. Burckhardt. — Monographie der Kreideketten zwischen Klönthal, Sihl und Linth. *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz,* 35. Lieferung, oder neue Folge 5. Lief., XII + 205 pp., 2 Tabellen, 6 pll. geol. Karten, Profile und Petrefakten, in-4°, Bern 1896. —

Vide p. 121—125: Anhang: Paläontologische Beschreibung einiger neuer oder geologisch interessanter Arten: *Desmoceras cassidoides* Uhl., *Holcodiscus Caillaudianus* d'Orb., *Actinoceramus pinnatus* Burck., *Belemnites gracilis* Burck., *Belemnites semicanaliculatus* de Bl., *Erogyra Glaronensis* Burck.

—— **E. Kissling.** — Die Fauna des Mittel-Oligocäns im Berner Jura. (Ostrakoden von E. Lienenklaus in Osnabrück.) *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 22 (1895), 74 pp., 9 pll., in-4°, Zürich 1896 (lith. in München). —

Fischreste, Ostracoden, Mollusken, etc.

Analyses par M. Cossmann **in** *Revue critique de paléozoologie,* 1e année, p. 62—64, gr. in-8° [Paris 1897], et par G.-F. Dollfus *ibidem,* 2e année, p. 94, gr. in-8°, Paris 1898. —

—— **P. de Loriol** et **F. Koby.** — Etude sur les Mollusques du Rauracien supérieur du Jura bernois, accompagnée d'une notice stratigraphique. Premier supplément. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 22, 51 pp., 10 pll., in-4°, Genève 1895. — Kurzes Referat von V. Uhlig **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1896, Bd. 2, Ref. p. 160—161, in-8°, Stuttgart 1896. — Analyse par M. Cossmann **in** *Revue critique de paléozoologie,* 1e année, p. 18—19, gr. in-8° [Paris 1897]. —

—— **C. Mayer-Eymar.** — Description de coquilles fossiles des terrains tertiaires supérieurs (Suite). *Journal de Conchyliologie,* 3e série, t. 35, ou vol. 43, p. 152—164, 1 pl., in-8°, Paris 1895. —

Vide p. 155: *Nerita Dujardini* sp. nov. de l'Helvétien inférieur[1]) d'Ueken (Argovie).

[1]) Le niveau est supérieur à l'Helvétien Dr. L. R.

Kurzes Referat von v. Koenen **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1896, Bd. 2, Ref. p. 502, in-8°, Stuttgart 1896. —

1896. G. Hagmann. — Ein Spatangid aus dem Septarienthon von Laufen (Berner Jura). *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* Bd. 5, p. 14, p. 53—55, illustr., in-8°, Lausanne 1897. —

1896—1898. F. Koby. — Monographie des Polypiers crétacés de la Suisse. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 22 (1895), vol. 23 (1896) et vol. 24 (1897), 100 pp., 22 pll. in-4°, Genève 1896—1898 (lith. à Munich). — Comptes-rendus par G.-F. Dollfus **in** *Revue critique de paléozoologie,* 1e année, p. 38, p. 173—174, gr. in-8° [Paris 1897]. —

1896—1897. P. de Loriol et **F. Koby.** — Etude sur les Mollusques et Brachiopodes de l'Oxfordien supérieur et moyen du Jura bernois, accompagnée d'une notice stratigraphique. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 23—24, 158 pp., 17 pll., in-4°, Genève (lith. à Munich). — Referate von V. Uhlig **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1897, Bd. 1, Ref. p. 519—520; Jahrg. 1898, Bd. 2, Ref. p. 343, in-8°, Stuttgart 1897—1898. — Analyses par M. Cossmann **in** *Revue critique de paléozoologie,* 1e année, p. 145—146, gr. in-8° [Paris 1897], et 2e année, p. 151—152, gr. in-8°, Paris 1898. —

1896. C. Mayer-Eymar. — Révision du groupe du *Clypeaster altus. Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 5, p. 14, p. 47 – 52, in-8°, Lausanne 1897. — Mention **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 330, in-8°, Lausanne 1898. —

—— C. F. Parona. — Contribuzione alla conoscenza delle ammoniti liasiche di Lombardia. I. Ammoniti del Lias inferiore del Saltrio. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 23 (1896), 45 pp., 8 pll., in-4°, Genève 1896 (phototyp. Roma). — Compte-rendu par M. Cossmann **in** *Revue critique de paléozoologie,* 2e année, p. 46 – 47, gr. in-8°, Paris 1898. —

—— A. Rothpletz. — Ueber die Flysch-Fucoiden und einige andere fossile Algen, sowie über liasische Diatomeen führende Hornschwämme. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 48, p. 854 – 914, illustr., 3 pll., in-8°, Berlin 1896. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 5, p. 330 – 331, in-8°, Lausanne 1898 et plus court **in** *Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 4e pér., t. 4, p. 574, in-8°, Genève 1897. —

—— Ch. Sarasin. — Observations sur le genre Hoplites. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 2, p. 266, in-8°, Genève 1896. — *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 14, in-8°, Lausanne 1897. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 328, in-8°, Lausanne 1898. —

1897. C. Mayer-Eymar. — Description de coquilles fossiles des terrains tertiaires supérieurs (Suite). *Journal de Conchyliologie,* 3e série, t. 37 ou vol. 45, p. 136 – 149, 2 pll., in-8°, Paris 1897. —

Vide: p. 140: *Gastrana Rhynchæna* M.-E., de l'Helvétien sup. de St-Gall; p. 142: *Tellina fastigata* M.-E., de l'Helv. sup. de Hagebuch p. St-Gall; p. 143: *Tellina Gallensis* M.-E., de l'Helv. sup. de St-Georges p. St-Gall.

Referat von v. Koenen **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1898, Bd. 2, Ref. p. 340, in-8°, Stuttgart 1898. —

—— F. Oppliger. — Die Juraspongien von Baden. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 24 (1897), 58 pp., 11 pll., in-4°, Zürich 1897 (lith. in München). — Analyse par G.-F. Dollfus **in** *Revue critique de paléozoologie,* 2e année, p. 175, gr. in-8°, Paris 1898. —

—— C. F. Parona. — Contribuzione alla conoscenza delle ammoniti liasiche di Lombardia. II. Di alcune ammoniti del Lias medio. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 24 (1897), 19 pp., 3 pll., in-4°, Genève 1897 (eliot. a Milano). — Critique par E. Haug **in** *Revue critique de paléozoologie,* 3e année, p. 25 – 27, gr. in-8°, Paris 1899. —

—— Ch. Sarasin. — [Sur les Ammonites des genres *Hoplites Desmoceras, Sonneratia* et *Puzosia.*] *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 4, p. 179 – 182, in-8°, Genève 1897. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 450 – 451, in-8°, Lausanne 1898. —

—— Ch. Sarasin. — Affinités réelles de quelques Ammonites crétaciques. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 5, p. 231, p. 251 – 252, in-8°, Lausanne 1897. —

—— Ch. Sarasin. — Quelques considérations sur les genres *Hoplites, Sonneratia, Desmoceras* et *Puzosia. Bulletin de la Société géologique de France,* t. 25, p. 760 – 799, illustr., gr. in-8°, Paris 1897. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 4, p. 179 – 182, in-8°, Genève 1897. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 450 – 451, in-8°, Lausanne 1898. —

1898. M. Cossmann. — Contribution à la paléontologie française des terrains jurassiques. Gastropodes: Nérinées. *Mémoires de la Société géologique de France.* Paléontologie. Mémoire Nr. 19, 170 pp., 13 pll., in-4°, Paris 1898. —

Voir Pl. 9, fig. 22 – 23 *Nerinella elegans* Th. sp. de Porrentruy, etc. et renseignements sur les nérinées jurassiques non recueillies en France, p. 167 – 176.

Referat von E. Koken **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1900, Bd. 2, Ref. p. 153 – 155, in-8°, Stuttgart 1900. — Analyse par M. Cossmann **in** *Revue critique de paléozoologie,* 4e année, p. 10 – 12, gr. in-8°, Paris 1900. —

1898 – 1900. Ed. Greppin. — Description des fossiles du Bajocien supérieur des environs de Bâle. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 25 (1898), vol. 26 (1899) et vol. 27 (1900), 210 pp.,

19 pll. foss., 1 pl. stratigr., in-4°, Genève 1898 – 1900 (lith. in München). — Comptes-rendus par M. Cossmann (Gastropodes et Pélécypodes) **in** *Revue critique de paléozoologie,* 3e année, p. 158 – 159, gr. in-8°, Paris 1899; *Ibidem,* 4e année, p. 159 – 160, gr. in-8°, Paris 1900; *ibidem,* 5e année, p. 140 – 141, gr. in-8°, Paris 1901. — Compte-rendu par E. Haug (Céphalopodes) *ibidem,* 4e année, p. 21, gr. in-8°, Paris 1900. — Referat von V. Uhlig **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1902, Bd. 1, Ref. p. 469 – 471, in-8°, Stuttgart 1902. —

1898. O. Hug. — Beiträge zur Kenntniss der Lias- und Dogger-Ammoniten aus der Zone der Freiburger Alpen. I. Die Oberlias-Ammoniten-Fauna von Les Pueys und Teysachaux am Moléson. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 25 (1898), 28 pp., 6 pll., in-4°, Zürich 1898 [lith. in München]. — Referat von V. Uhlig **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1900, Bd. 1, Ref. p. 139 – 140, in-8°, Stuttgart 1900. —

1898 – 1899. P. de Loriol et **F. Koby.** — Etude sur les Mollusques et Brachiopodes de l'Oxfordien inférieur ou zone à *Ammonites Renggeri* du Jura bernois, accompagnée d'une notice stratigraphique. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 25 (1898) et vol. 26 (1899), 220 pp., 12 pll., in-4°, Genève 1898 – 1899 (lith. à Munich). — Referate von V. Uhlig **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1900, Bd. 1, Ref. p. 315 – 316; Jahrgang 1901, Bd. 1, Ref. p. 139 – 140, in-8°, Stuttgart 1900 – 1901. — Compte-rendu par E. Haug (Céphalopodes) **in** *Revue critique de paléozoologie,* 3e année, p. 114 – 115, gr. in-8°, Paris 1899. — Compte-rendu par M. Cossmann (Gastropodes et Pélécypodes) *ibidem,* 4e année, p. 160 – 162, gr. in-8°, Paris 1900. —

1898. C. F. Parona. — Contribuzione alla conoscenza delle Ammoniti liasiche di Lombardia. Parte III. Ammoniti del calcare nero di Moltrasio, Careno, Civate nel bacino lariano. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 25 (1898), 25 pp., pll. 12 – 15, in-4°, Genève 1898 [eliot. a Milano]. — Compte-rendu par E. Haug **in** *Revue critique de paléozoologie,* 4e année, p. 87, gr. in-8°, Paris 1900. —

1898 – 1899. J. von Siemiradzki. — Monographische Beschreibung der Ammonitengattung Perisphinctes. *Palaeontographica,* Bd. 45, p. 69 – 360, illustr., pl. XX – XXVII, in-4°, Stuttgart 1898 – 1899. —
Manche abgebildete und beschriebene Arten aus der Schweiz stammend.

Analyse von V. Uhlig **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1900, Bd. 2, Ref. p. 309 – 314, in-8°, Stuttgart 1900. — Critique par E. Haug **in** *Revue critique de paléozoologie,* 4e année, p. 124 – 127, gr. in-8°, Paris 1900. —

1898. Th. Studer. — Zwei neue Brachyuren aus der miocänen Molasse. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 25 (1898), 9 pp., 1 pl. in-4°, Basel, etc. 1898 (lith. in Bern, gedruckt in Zürich). — Compte-rendu par G. Ramond **in** *Revue critique de paléozoologie,* 4e année, p. 60, gr. in-8°, Paris 1900. —

1899. G. Cossmann. — Observations sur quelques coquilles crétaciques recueillies en France. *Association française pour l'avancement des sciences,* Compte-rendu de la 28e session, Boulogne s. mer 1899, 1e part., p. 248, 2e part. p. 396 – 402, 2 pll., gr. in-8°, Paris 1900. —
Harpagodes Pelagi, H. Desori, cités de Suisse, etc.

—— O. Hug. — Beiträge zur Kenntniss der Lias- und Dogger-Ammoniten aus der Zone der Freiburger Alpen. Die Unter- und Mittellias-Ammoniten-Fauna von Blumensteinallmend und Langeneckgrat am Stockhorn. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft,* Bd. 26 (1899), 39 pp., 7 pll., in-4°, Zürich 1899 [lith. in München]. — Referat und Kritik von V. Uhlig **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1901, Bd. 1, Referate p. 163 – 164, in-8°, Stuttgart 1901. —

—— E. Mariani. — Fossili del Giura e dell' Infracretaceo nella Lombardia. *Atti della Società Italiana di scienze naturali ecc.,* vol. 38, p. 367 – 448, illustr., 1 pl., in-8°, Milano 1899. —

1900. Th. Lorenz. — Monographie des Fläscherberges. *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz,* neue Folge, 10. Lief., oder 40. Lief. des ganzen Werkes, IV + 63 pp. illustr., 1 geol. Karte in 1:25000, 4 pll., in-4°, Bern 1900. —
Vide III. Paläontologischer Teil (Beschreibung und Bestimmung der gefundenen Petrefakten).

1900. P. de Loriol et **L.-A. Girardot.** — Etude sur les Mollusques et Brachiopodes de l'Oxfordien inférieur ou zone à *Ammonites Renggeri* du Jura lédonien, accompagnée d'une notice stratigraphique. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 27 (1900), 196 pp. illustr., 6 pll. foss., in-4°, Genève 1900 [lith. à Munich]. —

Passim. Voir p. 11 *Phylloceras Lajouxense* des environs de Bellefontaine et Ocourt, et quelques autres fossiles du Jura bernois.

Compte-rendu par M. Cossmann (Gastropodes et Pélécypodes) **in** *Revue critique de paléozoologie,* 5e année, p. 141, gr. in-8°, Paris 1901. — Compte-rendu par E. Haug (Céphalopodes) *ibidem,* 6e année, p. 35–36, gr. in-8°, Paris 1902. —

——— K. Strübin. — Ein Aufschluss der Sowerbyi-Schichten im Basler Tafeljura. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* Bd. 6, p. 332–342, 2 pll., in-8°, Lausanne 1900. —

R 4.

Paläophytologie.

Fossile Pflanzen.

Paléophytologie.

Plantes fossiles.

Ouvrages et traités contenant des descriptions avec ou sans figures, mais non les brochures, etc. contenant seulement des listes de plantes fossiles découvertes dans les terrains, sauf, par exception, dans les fiches reçues de la «Schweiz. Commiss. für Landeskunde» marquées (L.) et admises ici sans modification, ni aucune élimination. Pour les listes de plantes fossiles contenues dans les terrains, étages, couches, voir la Stratigraphie.

1820. E. F. von Schlotheim (Baron). — Die Petrefaktenkunde auf ihrem jetzigen Standpunkte, durch die Beschreibung seiner Sammlung versteinerter und fossiler Ueberreste des Thier- und Pflanzenreiches der Vorwelt erläutert. I Bd. LXII + 436 pp. in-8°, XV. Kupfertafel, Gotha 1820. —

Allgemeine Paläontologie, mit einigen Beschreibungen und Citaten betreffend fossile Pflanzen und Thiere der Schweiz. —

1822. Ad. Brongniart. — Sur la classification et la distribution des végétaux fossiles en général, et sur ceux des terrains de sédiment supérieur en particulier. *Mémoires du Museum d'histoire naturelle,* t. 8, p. 203 – 240, 4 pll., et p. 297 – 348, 2 pll., in-4°, Paris 1822. —

Il est question p. 211 et suiv. de bois fossiles des lignites de Horgen (Zürich), sous le nom d'*Endogénite bacillaire,* etc.

1822 – 1823. J. Fr. Krüger. — Geschichte der Urwelt. In Umrissen entworfen. 2 Bde. XVI + 428 pp., VIII + 966 pp. in-8°, Quedlinburg und Leipzig 1822 – 1823. — [Bibl. Naturf. Zürich.]

Bd. 2 oder der zweite Theil behandelt die organischen Welten des Erdplaneten. *Vide:* 2. Abth.: Urweltliche Pflanzenkunde.

1825. Jh. Fr. Krüger. — Urweltliche Naturgeschichte der organischen Reiche. In alphabetischer Ordnung. 2 Bde. VIII + 406 pp. [A – L], 456 pp. [M – Z], in-8°, Quedlinburg und Leipzig 1825. —

1828. Choisy. — Gyrogonites et débris de tige de *Chara,* etc. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1828, p. (104), in-8°, Lausanne 1829. — [Simple mention.]

1841. L.-A. Necker. — Etudes géologiques dans les Alpes. Tome 1er [seul paru], XXXI + 492 pp., 6 pll., in-8°, Paris 1841. —

Une planche de feuilles et de fruits fossiles des environs de Genève et du canton de Vaud, d'où une feuille de palmier sur un schiste talqueux vert associé à la molasse rouge des environs de Vevey.

1846 – 1848. O. Heer. — Ueber die von ihm an der Hohen Rhonen entdeckten fossilen Pflanzen. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* Jahrgang 1846, p. 35 – 38, in-8°, Winterthur .... (L.) *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1848, p. 369 – 371, in-8°, Stuttgart .... (L.)

1847. O. Heer. — Ueber die fossile Insectenfauna der Tertiärgebilde von Oeningen und Radoboj und die Pflanzen aus gleicher Formation an der Hohen Rhone. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1847, p. 161 – 167, in-8°, Stuttgart .... (L.)

1848. C. Brunner. — Beiträge zur Kenntniss der schweizerischen Nummuliten- und Flysch-Formation. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1848,* p. 9 – 22, in-8°, Bern 1848. —

Beschreibung von zwei Fucoiden.

Analyse in d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1849*, t. 3, p. 84, in-8°, Paris 1850. —

1849. R. Blanchet. — Observations géologiques sur des plantes fossiles du terrain houiller. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 2, année 1849, p. 365 – 368, in-8°, Lausanne . . . . (L.)

Plantes fossiles d'Erbignon.

1850. O. Heer. — Ueber die Anthrazit-Pflanzen der Alpen. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1850, p. 657 – 674, in-8°, Stuttgart. —

—— **A. Morlot.** — Echantillons paléontologiques des environs de Lausanne. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 3, année 1849 – 1853, p. 90 – 93, in-8°, Lausanne . . . . (L.)

1851. O. Heer. — Ueber die Anthrazitpflanzen der Alpen (nebst Verzeichniss der Anthrazitpflanzen des Zürcher und Basler Museums). *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, Bd. 2, Jahrgang 1850 – 1852, p. 129 – 153, in-8°, Zürich . . . . (L.)

1852. C. von Fischer-Ooster. — Ueber die Altersbestimmung des sogenannten Ralligsandsteins. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern*, Jahrgang 1852, p. 115 – 119, in-8°, Bern . . . . (L.)

—— **F.-A. Quenstedt.** — Handbuch der Petrefaktenkunde. 1 Bd. IV + 792 pp., Atlas 62 pll. in-8°, Tübingen 1852. —

Passim.

1853. C. Gaudin et **De la Harpe.** — Empreintes de feuilles des environs de Lausanne. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 3, p. 214, in-8°, Lausanne 1854 . . . . (L.)

—— **C.-T. Gaudin.** — Notice sur la flore fossile des environs de Lausanne. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 3, années 1849 – 1853, p. 247 – 252, in-8°, Lausanne . . . . (L.)

—— **C.-T. Gaudin.** — Communications sur la flore tertiaire des environs de Lausanne. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 3, années 1849 – 1853, p. 280 – 281, in-8°, Lausanne . . . . (L.)

—— **O. Heer.** — Communication sur la flore tertiaire de la Suisse. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, année 1853, p. 33 – 34, in-8°, Porrentruy . . . . (L.)

—— **O. Heer.** — Lettres à Mrs. Gaudin et De la Harpe sur des plantes fossiles des environs de Lausanne. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 3, années 1849 – 1853, p. 286 – 287, in-8°, Lausanne . . . . (L.)

—— **O. Heer.** — Ueber die vorweltliche Flora der Schweiz. *Gartenflora* herausgegeben von E. Regel, Jahrgang 1853, Bd. 2, p. 289 – 297, 2 pll., in-8°, Erlangen . . . . (L.)

—— **O. Heer.** — Uebersicht der Tertiärflora der Schweiz. (Sendschreiben an Herrn Prof. B. Studer in Bern.) *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, Bd. 3, Jahrg. 1853 – 1855, p. 88 – 153, in-8°, Zürich . . . . (L.)

—— **A. Morlot.** — Empreinte de *Sigillaria* sur un bloc de poudingue de la Valorsine. *Bulletin des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 3, p. 195, in-8°, Lausanne 1854 . . . . (L.)

—— **A. Morlot, C. Gaudin** d'après une lettre de **Heer.** — Discussion sur l'identité des *Chara Meriani* et *helicteres*. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 3, p. 220, p. 278 – 280, 1 pl., in-8°, Lausanne 1854. —

1854. O. Heer. — Arbeiten über Keuper-Insecten und die Tertiärflora der Schweiz. (Brief an Bronn.) *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrg. 1854, p. 320 – 321, in-8°, Stuttgart . . . . (L.)

—— **O. Heer.** — Extrait d'une lettre à M. Gaudin sur les Sabals fossiles, les plantes et insectes d'Oeningen. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 4, année 1854 – 1855, p. 52, in-8°, Lausanne . . . . (L.)

1854 – 1859. O. Heer. — Flora tertiaria Helvetiæ. Die tertiäre Flora der Schweiz. Text: 3 Bde. 117 pp., 110 pp., 378 pp.; Atlas 155 pll., 2 pll. mit Profilen und Karten, in-folio, Winterthur 1854 – 1859. — Aus dem 3. Bd. sind Untersuchungen über das Klima und die Vegetationsverhältnisse des Tertiärlandes

separat erschienen: IV + 170 pp. mit 2 pll. Karten und Profilen, in-folio, Winterthur 1860. — Französische Uebersetzung der letzteren von **Ch. Th. Gaudin**: Recherches sur le climat et la végétation du pays tertiaire, ... pp., 2 pll., in-folio, Genève, Paris 1861 .... Referat von C. v. Ettingshausen **in** *Jahrbuch der k. k. geologischen Reichsanstalt*, 5. Jahrgang, p. 232, gr. in-8°, Wien 1854. — Referat von W. von Haidinger **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt*, Jahrg. 1860, p. 15 - 17, gr. in-8°, Wien 1860. — Referate und Analysen **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1855, p. 636 - 640; Jahrg. 1859, p. 500 - 503; Jahrg. 1860, p. 617 - 629, in-8°, Stuttgart 1855 – 1860. —

1855. J.-B. Greppin. — Notes géologiques sur les terrains modernes, quaternaires et tertiaires du Jura bernois et en particulier du Val de Delémont. *Nouveaux Mémoires de la Société helvétique des sciences naturelles* .... (L.)

1856. A. Escher v. d. Linth. — Brief von L. von Buch, im Jahr 1850 an H. Prof. Heer über dessen Abhandlung: « Die Anthrazitpflanzen der Alpen » in den Mittheilungen der naturf. Gesellsch. in Zürich, Bd. 2, p. 129. *Vierteljahrschrift der naturf. Gesellsch. in Zürich*, Jahrg. 1856, Heft 1, p. 233 – 241, in-8°, Zürich .... (L.)

—— **C. von Fischer-Ooster.** — Uebersicht aller bisher bekannten Fundorte fossiler Pflanzen aus der Molasseperiode im Canton Bern. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern*, Jahrgang 1856, p. 73 – 79, in-8°, Bern .... (L.)

—— **C. Gaudin.** — Feuille de *Sabal major* trouvée dans la molasse à la Borde près Lausanne. *Bulletin des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 5, années 1856 – 1857, p. 8, in-8°, Lausanne .... (L.)

—— **C. Gaudin** et **J. de la Harpe.** — Tronc d'arbre fossile dans la molasse de Lausanne. *Bulletin des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 5, années 1856 – 1857, p. 7 (1/2 ligne), in-8°, Lausanne .... (L.)

—— **Ph. de la Harpe.** — *Chara* du Purbeck du Jura. *Bulletin des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 5, années 1856 - 1857, p. 238, in-8°, Lausanne .... (L.)

—— **O. Heer.** — Entdeckung fossiler Pflanzen in Locle. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, Jahrgang 1856, 1. Heft, p. 92 – 95, in-8°, Zürich .... (L.)

—— **O. Heer.** — Sur deux fougères fossiles nouvelles pour la Suisse, trouvées à Rivaz. *Bulletin des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 5, années 1856 – 1857, p. 3, in-8°, Lausanne .... (L.)

—— **O. Heer.** — Lettre sur la flore fossile du Locle. *Bulletin des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 5, années 1856 – 1857, p. 61 (1/2 ligne), in-8°, Lausanne .... (L.)

—— **O. Heer** traduit de l'anglais par **C. Gaudin.** — Lettre à Sir Ch. Lyell. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 5, p. 145 - 151, 1 pl., in-8°, Lausanne 1858. —
Traite des plantes fossiles des environs de Lausanne.

—— **O. Heer.** — Ueberblick über die gegenwärtige Kenntniss der tertiären Flora der Schweiz. *Verhandlungen der Schweizer. naturf. Gesellschaft*, Jahrgang 1856, p. 66 - 68, in-8°, ... (L.)

—— **A. Jaccard.** — Notes sur la flore fossile du terrain d'eau douce supérieur du Locle. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, vol. 4, années 1856 - 1858, p. 57 – 68, in-8°, Neuchâtel .... (L.)

—— **P. Merian.** — .... *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, Jahrgang 1856 ...., Basel .... (L.)

1857. Cérésole. — Feuilles fossiles recueillies dans la molasse de la Borde près Lausanne. *Bulletin des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 5, années 1856 – 1857, p. 236, in-8°, Lausanne .... (L.)

—— **J.-B. Greppin.** — Compléments aux notes géologiques sur les terrains modernes, quaternaires et tertiaires du Jura bernois etc. *Nouveaux Mémoires de la Société helvétique des sciences naturelles* .... (L.)

1858. C. von Fischer-Ooster. — Die fossilen Fukoiden der Schweitzer-Alpen, nebst Erörterungen über deren geologisches Alter. 1 Bd. 72 pp., 18 pll., in-4°, Bern 1858. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

Inhalt: Vorbericht. Geschichte der Altersbestimmung des Flysches. Fundorte der Fucoidenschiefer. Fähnern. Gurnigelkette. Niesen und Flyschzonen der westlichen Alpen. Voirons. Habkerenthal. Brianza. Conclusion. — Spezieller Theil (Beschreibung der Arten). Nachträge und Berichtigungen. Rekapitulation der Floren der einzelnen Fundorte. Schlussbetrachtungen. Synopsis der Fucoïden nach Formationen.

Referat in *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1858, p. 636, in-8°, Stuttgart 1858. —

—— **O. Heer.** — Die Schieferkohlen von Utznach und Dürnten. Oeffentlicher Vortrag gehalten den 7. Januar 1858. Broschüre 40 pp. in-8°, Zürich (Orell Füssli & Co.) .... (L.)

—— **O. Heer,** traduction française par **A. Heer.** — Quelques mots sur les noyers. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 3, p. 53 – 60, in-8°, Genève 1858. —

—— **A. Morlot.** — Quelques renseignements sur la géologie et l'histoire naturelles des environs de Lausanne. .... Lausanne 1858 .... (L.)

—— **C. Nicolet.** — Sur les plantes fossiles du Locle. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 4, années 1856 – 1858, p. 349 – 350 (1/2 ligne), in-8°, Neuchâtel .... (L.)

1859. A. Jaccard. — Etude géologique sur la faune et la flore du Locle à la fin de l'époque tertiaire. Brochure 32 pp. in-8°, Locle (Courvoisier) 1859 .... (L.)

1860. C. T. Gaudin. — *Woodwardia* trouvée à Rochette. *Bulletin des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 6, années 1858 – 1860, p. 360, in-8°, Lausanne .... (L.)

1861. Christ. — Ueber die Flora der Pfahlbauten. *L. Rütimeyer's Fauna der Pfahlbauten in der Schweitz,* p. 230 – 244, in-4°, Basel 1861 ....

—— **C.-T. Gaudin.** — Nouveau gisement de feuilles fossiles à Lavaux. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 6, années 1858 – 1860, p. 456, in-8°, Lausanne .... (L.)

—— **O. Heer.** — Sur les plantes fossiles du terrain anthracifère des Alpes. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 12, p. 39 – 41, in-8°, Genève 1861. —

—— **E. Renevier.** — Note sur une grande feuille fossile du terrain Kimmeridgien des Alpes vaudoises. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 7, années 1861 – 1863, p. 163 – 165, in-8°, Lausanne .... (L.)

1862. A. Müller. — Geognostische Skizze des Kantons Basel und der angrenzenden Gebiete. *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz,* Lief. 1, 71 pp. in-4°, Neuenburg 1862 .... (L.)

Fossile Pflanzen werden erwähnt auf Seite 10, 11, 54 (Trias), 55 (Lias), 29, 63 (Miocän).

—— **E. Renevier.** — Gisements de plantes fossiles des Alpes. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 7, années 1861 – 1863, p. 352 (1/2 ligne), in-8°, Lausanne .... (L.)

—— **E. Renevier.** — Couches schisteuses contenant des Fucoïdes au-dessous d'Autagnes. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 7, années 1861 – 1863, p. 360, in-8°, Lausanne .... (L.)

1865. [O. Heer.] — Die Pflanzen der Pfahlbauten. *Neujahrsblatt der naturforschenden Gesellschaft in Zürich* auf das Jahr 1866, Bd. 68, 54 pp., 1 pl., in-4°, Zürich 1865. — Auszug in *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich,* Bd. 15, Heft 7, Pfahlbauten sechster Bericht, p. 310 – 318, illustr., Tafel XVII, in-4°, Zürich 1866. — Referat von Prof. von Schlechtendal in *Botanische Zeitung* .... Reproduktion in *Petermann's Mittheilungen,* Jahrgang 1866, p. 355 – 356, in-4°, Gotha. —

—— **O. Heer.** — Die Urwelt der Schweiz. 1 Bd. in-8°, XXIX + 622 pp., 18 pll., 1 geol. Uebersichtskarte, Abbildungen, Zürich 1865. —

Vide Geognos. der Schweiz 1865.

—— **J. Kübler** und **H. Zwingli.** — Mikroskopische Bilder aus der Urwelt der Schweiz. *Neujahrsblatt von der Bürgerbibliothek in Winterthur auf das Jahr 1866,* 28 pp., 4 pll., in-4°, Winterthur. —

Ueber fossile Algen.

—— **P. de Loriol** et **A. Jaccard.** — Etude géologique et paléontologique de la formation d'eau douce infracrétacée du Jura et en particulier de Villers-le-lac. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 18, p. 63 – 128, 3 pll. fossiles et coupes, in-4°, Genève 1866. —

Description de *Chara Jaccardi* Heer.

1865. B. Studer. — Geologisches aus dem Emmenthale (Palmen-Gefässbündel). *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern*, Jahrgang 1865, p. 111 - 112, in-8°, Bern 1865 . . . . (L.)

1866. E. Desor. — [Sur une brochure de M. Heer sur les plantes et les fruits des stations lacustres.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 7, p. 267 - 269, in-8°, Neuchâtel 1866. —

—— F. A. Quenstedt. — Handbuch der Petrefaktenkunde. 2. Auflage, 1 Bd. VIII + 982 pp., Atlas 86 pll. in-8°, Tübingen 1867. — 1. Auflage 1852.
Passim.

1867. C. Moesch. — Der Aargauer Jura und die nördlichen Gebiete des Kantons Zürich. *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz*, Lief. 4, XV + 319 pp. in-4°, Bern 1867 . . . . (L.)
Fossile Pflanzen werden erwähnt auf Seite 10, 33 (Trias), 46, 63, 66 (Lias), 70, 72 (Dogger), 147, 156, 206 (Malm), 221, 239 (Miocän). (L.)

1868. Ph. de la Harpe. — Plantes fossiles de la molasse de la Rosiaz sur Lausanne. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 9, années 1866 - 1868, p. 630, in-8°, Lausanne . . . . (L.)

—— E. Renevier. — *Zoophycos scoparius* de Chillon. (Bajocien). *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 9, années 1866 - 1868, p. 383, in-8°, Lausanne . . . . (L.)

1869. C. von Fischer-Ooster. — Ueber die Rhätische Stufe in der Umgebung von Thun. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1869*, p. 32—99, 4 pll., in-8°, Bern 1870. —
Angabe über *Chondrites Dumortieri* v. F.-O.

—— W. A. Ooster. — Die organischen Reste der Zoophycos-Schichten der Schweizer-Alpen. *Protozoe helvetica*, Bd. 1, p. 15 - 35, 10 pll., in-4°, Basel und Genf 1869. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 37, p. 299, **ou** *Revue géologique suisse* (I) *pour l'année 1869*, p. 11, in-8°, Genève 1870. — Rendiconto **in** *Bollettino del R. Comitato geologico d'Italia*, vol. 1, p. 171, in-8°, Firenze 1870. — Referat von K. Paul **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt*, Jahrgang 1870, p. 10, gr. in-8°, Wien 1870. —

—— W. A. Ooster. — Pétrifications remarquables des Alpes suisses. Le Corallien de Wimmis. 1 vol. 51 pp., 24 pll., in-4°, Genève et Bâle 1869. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1870, p. 523 - 524, in-8°, Stuttgart 1870. —

1870. E. Desor. — [Sur les *Zoophycos* d'après l'ouvrage intitulé *Protozoe helvetica*.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 8, p. 448 - 449, in-8°, Neuchâtel 1870. —

—— C. von Fischer-Ooster. — Beschreibung einer Frucht von *Nuphar primævum*, aus der tertiären Braunkohle der Paudèze am Genfer-See, etc. *Protozoe helvetica*, Bd. 2, p. 26 - 27, Taf. 6, fig. 12 - 13, in-4°, Basel und Genf 1870 1871. — Referate **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1870, p. 523 - 524, p. 664 - 666, in-8°, Stuttgart 1870. —

—— J.-B. Greppin. — Jura bernois et districts adjacents. *Matériaux pour la carte géologique de la Suisse*, livr. 8, XX + 357 pp. in-4°, Bern 1870 . . . . (L.)
Listes de plantes fossiles p. 8, p. 14 (trias), p. 28, p. 59 (dogger), p. 105, p. 113, p. 120, p. 127 (malm), p. 159, p. 160, p. 175, p. 185, p. 188 (tertiaire). (L.)

1871. J. Fankhauser. — Nachweis der marinen Molasse im Emmenthal. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern*, Jahrgang 1871, p. 162 176, in-8°, Bern . . . . (L.)

—— C. von Fischer-Ooster. — Paläontologische Mittheilungen aus den Freiburger Alpen, sowie aus dem angrenzenden waadtländischen Gebiete. Tertiärpflanzen aus der Gegend von Vevey, St-Martin, Châtel-St-Denis. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern*, Jahrgang 1871, p. 325 - 327, in-8°, Bern . . . . (L.)

—— H. Gerlach. — Das südwestliche Wallis mit den angrenzenden Landestheilen von Savoien und Piemont. *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz*, Lief. 9, 175 pp. in-4°, Bern 1871 . . . . (L.)
Fossile Pflanzen werden erwähnt auf Seite 23, 36 (Carbon).

1872. O. Heer, traduit de l'allemand par **Isc. Demole.** — Le monde primitif de la Suisse. 1 vol. XVI + 801 pp. illustr., 18 pll., 1 carte géolog., in-8°, Genève, Bâle, Lyon 1872. (L.)
Voir Geognosie de la Suisse 1865.

1873. F. Sordelli. — Descrizione di alcuni avanzi vegetali delle argille plioceniche lombarde coll'aggiunta di un elenco delle piante fossili finora conosciute in Lombardia. *Atti della Società Italiana di scienze naturali,* vol. 16, anno 1873, p. 350 – 429, in-8°, Milano . . . . (L.)

Aus verschiedenen Formationen. Berücksichtigt auch tessinische Fundorte. (L.)

1874. C. Mösch. — Der südliche Aargauer Jura und seine Umgebungen. *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz,* Liefer. 10, VII + 128 pp. in-4°, Bern 1874 . . . . (L.)

Fossile Pflanzen werden insbesondere erwähnt auf Seite 17 (Lias), 21 (Dogger), 60, 64. (L.)

——— Alfr. Nathorst traduit du suédois par **X.** — Sur la distribution de la végétation arctique en Europe au nord des Alpes pendant la période glaciaire. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 51, p. 52 – 64, in-8°, Genève 1874. —

L'original suédois se trouve dans les Comptes-rendus (Förhandlingar) de l'Académie des sciences de Stockholm 1873, Nr. 6, p. 11 . . . .

——— W. Ph. Schimper. — [Ueber *Annularia sphenophylloides* im Protogyngneiss der Alpen. Vortrag.] *American Journal,* vol. 8, p. 218 . . . . (L.) Compte-rendu **in** *Revue scientifique,* année 1874 . . . . (L.) Compte-rendu **in** *Revue des deux Mondes,* année 1874, p. 458 . . . . (L.)

——— J. Uhlmann. — Ueber Pflanzenreste aus der Pfahlbautenstation Mörigen am Bielersee, Kanton Bern. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern,* Jahrg. 1874, p. 325 – 335, in-8°, Bern . . . . (L.)

——— J. Uhlmann. — Ueber Pflanzenreste aus der Pfahlbaustation Lüscherz. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern,* Jahrgang 1874, p. 356 – 357, in-8°, Bern . . . . (L.)

——— J. Uhlmann. — Ueber Pflanzenreste aus der Pfahlbaustation Schaffis. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern,* Jahrgang 1874, p. 357 – 358, in-8°, Bern . . . . (L.)

1875. Fraisse. — Empreinte de feuille de palmier sur un bloc de molasse du Rheinthal. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 13, année 1874 – 1875, p. 443, in-8°, Lausanne . . . . (L.)

——— Ph. de la Harpe. — Liste des plantes fossiles recueillies dans la molasse d'eau douce du Calvaire et dans la molasse marine d'Epalinges. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 13, année 1874 – 1875, p. 692 – 694, in-8°, Lausanne . . . . (L.)

1876 – 1877. O. Heer. — Flora fossilis Helvetiæ. Die vorweltliche Flora der Schweiz. 1 Bd. II + 182 pp., Atlas 70 pll., gr. in-4°, Zürich 1876 – 1877. —

Inhalt: 1. Lief., Steinkohlen, 44 pp., 22 pll., gr. in-4°, Zürich 1876. 2. Lief., Trias und Jura, 56 pp., pl. 23 – 44, gr. in-4°, Zürich 1877. 3. Lief., Jura (Fortsetz.), Kreide und Eocän, 82 pp., pl. 45 – 70, gr. in-4°, Zürich 1877.

Referat von D. Stur **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrg. 1876, p. 110 – 112 (Steinkohlenflora), gr. in-8°, Wien 1876. — Comptes-rendus par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 181 – 182 (trias), p. 185 – 186 (jurassique), p. 196 (crétac.), p. 199 (éocène), **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1877,* p. 29 – 30, p. 33 – 34, p. 44, p. 47, in-8°, Genève 1878. — Referate **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrg. 1876, p. 573 – 574 (Steinkohlen); Jahrg. 1877, p. 968 – 971 (Trias und Jura); Jahrg. 1878, p. 219 – 221 (Kreide), in-8°, Stuttgart 1876 – 1878. — Comptes-rendus **in** *Annales des mines* (de Lapparent, Revue de géologie), 7e série, t. 10, p. 550 (houilles), in-8°, Paris 1876; t. 17, p. 171 (trias), p. 174 (jurassique), p. 179 (crétacique), in-8°, Paris 1880. —

1876. O. Heer translated by **W. S. Dallas.** — The primaeval world of Switzerland. 2 vol. XV + 393 + VII + 324 pp. in-8°, 19 pll., 1 geol. map, illustr., London 1876. —

Vide Geognos. der Schweiz 1865.

——— O. Heer. — Ueber *Protopteris punctata*; Flora fossilis Helvetiæ; Juraflora Sibiriens. (Brief an Geinitz.) *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1876, p. 182 – 183, in-8°, Stuttgart . . . . (L.)

1877. Ch. Grad. — Recherches sur la formation des charbons feuilletés interglaciaires de la Suisse. . . . . Colmar 1877 . . . . (L.)

——— Ph. de la Harpe. — Sur un gisement de tourbe glaciaire trouvé à Lausanne. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 14, année 1876 – 1877, p. 456 – 458, in-8°, Lausanne . . . . (L.)

1877. F. Sordelli. — Observations sur quelques plantes fossiles du Tessin méridional et sur les gisements qui les renferment à propos de la controverse glaciaire. *Archives des sciences physiques et naturelles de Genève*, vol. 59, Nr. 235 .... Bâle et Genève .... (L.)

1878. A. Escher von der Linth und **C. Mösch.** — Die Sentis-Gruppe. *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz*, Liefer. 13, VII + 262 pp. in-4°, Bern 1878 .... (L.)
Fossile Pflanzen werden erwähnt auf p. 36, 4 (Flysch). (L.)

1879 – 1882. A. Engler. — Versuch einer Entwicklungsgeschichte der Pflanzenwelt, insbesondere der Florengebiete seit der Tertiärperiode. I. Theil: Die Utratropischen Gebiete der nördlichen Hemisphäre, 202 pp. in-8°, 1 Karte, Leipzig 1879. —
Lokale Erhaltung der Glacialpflanzen p. 155.

1879. O. Heer. — Die Urwelt der Schweiz. 2. Auflage XIX + 713 pp. illustr., 8 Landschaftsbilder, 12 pll. Fossilien, 1 geol. Uebersichtskarte der Schweiz (1 : 1,520,000), in-8°, Zürich 1879. — 1. Auflage 1865.
Vide Inhalt in Geognosie der Schweiz. —

—— O. Heer. — Sur l'histoire paléontologique des Sequoia. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 2, p. 352 – 353, in-8°, Genève 1879. —

1879 – 1890. A. Schenk und **W. Schimper.** — Paläophytologie. *Zittel's Handbuch der Paläontologie*, II. Abtheilung, 958 pp. gr. in-8°, 433 Holzschnitte, München und Leipzig 1879 – 1890. —

1879. F. Sordello. — Sulle piante fossili recentemente scoperte a Besano circondario di Varese. *Atti della Società Italiana di scienze naturali*, vol. 22, p. 81 – 94, in-8°, Milano 1879 .... (L.)
Triaspflanzen von Porto Cerisio. (L.)

1880. I. Bachmann. — Verwerfungen in einer Kiesgrube bei Bern und neu entdeckte verkieselte Hölzer in Gletscherschutt. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern*, Jahrgang 1880, p. 79, p. 85 – 92, in-8°, Bern .... (L.)

—— F. Doge. — Feuille de palmier fossile de la molasse rouge à Tour de Peilz et Fucoïde liasique de la chaîne des Verraux. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 17, année 1880 – 1881, p. XX, in-8°, Lausanne .... (L.)

—— G. Maillard. — Fruits fossiles de la molasse de Lausanne. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 17, année 1880 – 1881, p. XXII, in-8°, Lausanne .... (L.)

—— G. Maillard. — Nouveau gisement de feuilles fossiles aux environs de Lausanne. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 17, année 1880, p. 32, in-8°, Lausanne .... (L.)

—— E. Renevier. — Notices géologiques et paléontologiques sur les Alpes vaudoises. VI. Gisements fossilifères houillers du Bas-Valais. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 16, année 1879 – 1880, p. 395 – 408, in-8°, Lausanne .... (L.)

—— A. Rothpletz. — Die Steinkohlenformation und deren Flora an der Ostseite des Tödi. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft*, Bd. 6, 28 pp., 2 pll., in-4°, Basel und Genf, etc. 1880 (gedruckt in Zürich, lith. in Winterthur). — Referat von Heer **in** *Botanisches Centralblatt*, Nr. 718, 2 pp. in-8° .... Referat von K. von Fritsch **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrg. 1881, Bd. 1, Ref. p. 250, in-8°, Stuttgart 1881. — Comptes-rendus par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 5, p. 131, p. 201 – 202, p. 210 – 212, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880*, p. 3, p. 50 – 51, p. 59 – 61, in-8°, Genève 1881. —

—— T. Taramelli. — Il canton Ticino meridionale ed i paesi finitimi. *Materiali per la carta geologica della Svizzera*, vol. 17, 231 + 30 pp., in-4°, Berna 1880 .... (L.)
Citations de plantes fossiles: p. 51, 55, 175 (carbonique, triasique), p. 95, p. 96 (pliocène). (L.)

1881. C. Mösch. — Geologische Beschreibung der Kalksteine- und Schiefer-Gebilde der Kantone Appenzell, St. Gallen, Glarus und Schwyz. *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz*, Lief. 14, Abth. 3, ... in-4°, Bern 1881 .... (L.)
Fossile Pflanzen werden erwähnt auf Seite 7, 139, 154, 258 (Flysch), 123 (Dogger). (L.)

—— A. G. Nathorst. — Berättelse om en vetenskaplig resa till Schweiz och Tyskland. *Öfversigt af Vetenskaps Akademiens i Stockholm Förhandlingar*, Bd. 38, 1881 Nr. 1, 24 pp., 1 pl., in-8°, Stockholm .... (L.)

Bericht einer wissenschaftlichen Reise nach der Schweiz und Deutschland. Darin über Keuperpflanzen der « Neue Welt » und über Glacialpflanzen. (L.)

1881. A. G. Nathorst. — Ueber neue Funde von fossilen Glacialpflanzen. *Engler's botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie,* Bd. 1, Heft 5, p. 431 – 435, in-8°, Leipzig 1881 . . . . (L.)

1882. A. Jaccard. — Découverte de feuilles fossiles dans le lac de Neuchâtel, au port de Bevaix. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 18, année 1882, p. 134 – 136, in-8°, Lausanne . . . . (L.)
Fossiles modernes ou quaternaires.

—— F. Mühlberg. — Die Herkunft unserer Flora. (Oeffentlicher Vortrag.) *Mittheilungen der Aargauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft 3, Jahrgang 1882, p. 134 – 176 . . . . (L.)

—— C. Schröter. — Die Flora der Eiszeit. *Neujahrsblatt der zürcherischen naturforschenden Gesellschaft auf das Jahr 1883,* 85. Stück, 1 Bd. 41 pp., 1 Tabelle, 1 Tafel, in-4°, Zürich 1882. —

—— L. Wittmack. — Holzproben aus glacialen Ablagerungen an der Gotthardbahn im Canton Tessin. *Verhandlungen des botanischen Vereins der Provinz Brandenburg,* Bd. 24, Jahrgang 1882 – 1883, p. XI – XIII, in-8°, Berlin . . . . (L.)

1883. A. Gutzwiller. — Molasse und jüngere Ablagerungen enthalten auf Blatt IV und V des eidgen. Atlas mit Ausnahme des Gebietes nördlich vom Rhein und vom Bodensee. *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz,* Lief. 19, Abth. 1, VIII + 133 pp. in-4°, Bern 1883 . . . . (L.)
Fossile Pflanzen werden erwähnt auf Seite 15 und ff., p. 52, p. 78, 80, 84, 87, 88, 101, 104 etc. (Molasse.) (L.)

—— F. Schalch. — Das Gebiet nördlich vom Rhein (Kt. Schaffhausen, Höhgau und Schienerberg). *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz,* Lieferung 19, 2. Theil, VIII + 143 pp. in-4°, Bern 1883 . . . . (L.)
Fossile Pflanzen werden erwähnt auf Seite 67 und ff., p. 79 (Molasse) (L.)

—— H. Schardt. — Fossiles du terrain Purbeckien près Baulmes. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 19, p. XVIII, in-8°, Lausanne . . . . (L.)

—— F. Sordelli. — Sulle filliti quaternarie di Re, Val Vegezzo. *Rendiconti di R. Istituto Lombardo di scienze e lettere,* serie 2, vol. 16, p. 843 – 851, in-8°, Milano . . . . (L.)

1884. E. Renevier. — Contestations sur la nature végétale des Fucoïdes, etc. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 20, p. XIII, discussion (Chavannes, Schnetzler), et discussion (Schardt) vol. 21, p. VIII, in-8°, Lausanne 1884 – 1885. —

1885. F.-A. Quenstedt. — Handbuch der Petrefaktenkunde. 3. Auflage (ganz umgearbeitet), 1 Bd. VIII + 1239 pp., Atlas 100 pll. gross in-8°, Tübingen 1885. — 2. Auflage 1866, 1. Auflage 1852.
Passim.

1886. G. Maillard. — Ueber einige Algen aus dem Flysch der Schweizer-Alpen. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1885 – 1886,* p. 277 – 283, 1 pl., in-8°, St. Gallen 1887. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 16, p. 258 – 260, in-8°, Genève 1886. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1887: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 19, p, 336 – 337, in-8°, Genève 1888; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 158 – 159, in-8°, Lausanne 1888. — Referat von Geyler **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1889, Bd. 1, Ref. p. 345, in-8°, Stuttgart 1889. —

—— H. Schardt. — Etudes géologiques sur le Pays d'Enhaut vaudois. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 20, p. 182 . . . . Lausanne . . . . (L.)
Listes de plantes fossiles.

1886 – 1887. L. F. Ward. — The geographical distribution of fossil plants. *8th annual Report of the U. S. geological Survey,* 297 pp. in-4°, Washington 1889 . . . . (L.)

1887. M. Lugeon. — Sur la molasse de la Borde. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 23, p. 173 – 175, 1 pl., in-8°, Lausanne . . . . (L.)
Découverte d'un palmier fossile.

—— G. Maillard. — Considérations sur les fossiles décrits comme Algues. *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 14, 40 pp., 5 pll. phototypies, in-4°, Genève etc. 1887. —

Contenu: Historique. Apparence extérieure. Deux catégories. Expériences de Nathorst. Fossilisation en demi-relief. Matière fossilisante, matière organique. Structure microscopique. Répartition des parties sur le corps de la plante, symétrie. Gisement et habitat des algues fossiles. Opinions d'Oswald Heer et critiques générales. Impossibilité de classification systématique des algues fossiles.

Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel*, t. 4, p. 873–874, gr. in-8°, Paris 1888. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1887: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 19, p. 336–337, in-8°, Genève 1888; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 1, p. 158–159, in-8°, Lausanne 1888. — Referat von Dames **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1889, Bd. 2, Ref. p. 494–495, in-8°, Stuttgart 1889. —

1887. G. Malloizel. — Table alphabétique des végétaux fossiles figurés dans les ouvrages d'O. Heer. *Oswald Heer, bibliographie et tables iconographiques* par G. Malloizel, p. 81 et suiv., p. 176, in-8°, Stockholm 1887. —

—— K. Mayer-Eymar. — Systematisches Verzeichniss der Kreide und Tertiärversteinerungen der Umgegend von Thun nebst Beschreibung der neuen Arten. *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz*, Liefer. 14, 2. Theil, VI + 128 pp. in-4°, Bern 1887 . . . . (L.)

Enthält auf Seite 124 und 125 die Aufzählung der fossilen Pflanzen aus dem Oligocän von Ralligen. (L.)

1889. A. Schenk. — Bemerkungen über einige Pflanzenreste aus den triasischen und liasischen Bildungen der Umgebungen des Comersees. *Berichte der mathemat.-physikal. Classe der königl.-sächsischen Gesellschaft der Wissenschaften*, Jahrgang 1889, 13 pp., 1 pl., in-8°, Leipzig . . . . (L.)

1890. A. Baltzer und **Ed. Fischer.** — Fossile Pflanzen vom Comersee. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern*, Jahrgang 1890, p. 139–145, gr. in-8°, Bern . . . . (L.) Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel*, t. 8, p. 336, gr. in-8°, Paris 1892–1893. —

—— J. Früh. — Zur Kenntniss der gesteinsbildenden Algen der Schweizer-Alpen, mit besonderer Berücksichtigung des Säntisgebietes. *Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft*, Bd. 17, 32 pp., 1 pl., in-4°, Basel und Genf, etc. (gedruckt in Zürich) 1890. —

Inhalt: I. Siphoneae verticillatae Mun. Chalm. II. Melobesiaceae des Eocens: (Structur der Lithothamnien. Topographische Verbreitung der Lithothamnienkalke und die sie begleitende Fauna). III. Zur Petrographie der Lithothamnienkalke.

Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1890: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 25, p. 429–430, in-8°, Genève 1891; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 2, p. 383–384, in-8°, Lausanne 1891. — Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel*, t. 7, p. 1120, gr. in-8°, Paris 1891–1892. —

—— E. Renevier. — Monographie des Hautes-Alpes vaudoises. *Matériaux pour la Carte géologique de la Suisse*, livr. 16, VIII + 562 pp. in-4°, Berne 1890 . . . . (L.)

Citations de plantes fossiles: p. 67 et suiv. (carbonique), p. 157, p. 167 (lias), p. 187, p. 191 (dogger), p. 225 (malm), p. 263 (hils), p. 367, 370, 403, 454 (nummulitique), p. 493, 494 (terrains modernes).

—— W. P. Schimper und **A. Schenk.** — Paläophytologie. Handbuch der Paläontologie von A. Zittel, II. Abtheilung. 1 Bd. XI + 958 pp. in-8°, mit Holzschnitten, München und Leipzig 1890. —

Uebersicht: Thallophyta, Bryophyta, Pteridophyta, Gymnospermae, Angiospermae, Fossile Hölzer.

1891. A. Baltzer. — Beiträge zur Interglacialzeit auf der Südseite der Alpen. 1. Die Blätterthone von Cadenabbia. 2. Die Blätterthone von Paradiso bei Lugano. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern*, Jahrgang 1891, p. 83–88, gr. in-8°, Bern . . . . (L.)

—— J. Fankhauser. — Verkieselter *Palmacites* aus der Umgegend von Trub. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern*, Jahrgang 1891, p. VII, gr. in-8°, Bern 1891 . . . . (L.)

—— R. Keller. — Beiträge zur Tertiärflora des Kantons St. Gallen. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1890–1891*, p. 82–117, 15 pll., in-8°, St. Gallen 1892. — Referat von M. Staub **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1896, Bd. 1, Ref. p. 360, in-8°, Stuttgart 1896. —

—— Rothpletz. — [Bemerkungen über Früh's Arbeit über gesteinsbildende Algen oder fossile Kalkalgen aus den Familien der Codiaceen und der Corallinen.] *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft*, Bd. 43, p. 322, in-8°, Berlin 1891. — Mention **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 29, p. 410–411, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 3, p. 349–350, in-8°, Lausanne 1893. —

1892. Rothpletz. — Ueber fossile Kalkalgen. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 44, p. 343 – 344, in-8°, Berlin 1892. —

1894. R. Keller. — Beiträge zur Tertiärflora des Kantons St. Gallen. Zweite Mitteilung. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1893 – 1894,* p. 305 – 330, 11 pll., in-8°, St. Gallen 1895. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 333, in-8°, Lausanne 1898, et mention **in** *Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 4e pér., t. 4, p. 574, in-8°, Genève 1897. —

—— **C. Schröter.** — Notiz über ein *Taenidium* aus dem Flysch von Ganey b. Seewis (Graubünden). *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubünden's,* neue Folge, 37. Band, p. 79 – 87, 1 pl., in-8°, Chur 1894. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 3e pér., t. 33, p 567, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 322, in-8°, Lausanne 1895. —

1896. R. Keller. — Beiträge zur Tertiärflora des Kantons St. Gallen. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1894/1895,* p. 297 – 324, 11 pll., in-8°, St. Gallen 1896. — Referat von M. Staub **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1900, Bd. 1, Ref. p. 485 – 486, in-8°, Stuttgart 1900. —

—— **A. Rothpletz.** — Ueber die Flysch-Fucoiden und einige andere fossile Algen, sowie über liasische Diatomeen führende Hornschwämme. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 48, p. 854 – 914, illustr., 3 pll., in-8°, Berlin 1896. —

Inhalt: Hauptergebnisse der bisherigen Erforschung der Flyschfucoiden. Deutung der Flyschfucoiden nach ihrer äusseren Form und nach ihrer Lage im Gestein. Ergebnisse der chemischen und mikroskopischen Untersuchung über die Natur der Flyschfucoiden. Die Eintheilung der Flyschfucoiden in Genera und Species. Ueber die Algengattung *Siphonothallus* nov. gen. und *Hostinella* Stur. Ueber *Phyllothallus* nov. gen. (*Halymenites, Codites, Chondrites* e. p. *Algacites* und *Haliserites.*) Ueber *Phymatoderma,* einen Diatomeen und Coccolithen einschliessenden Hornschwamm.

Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 330 – 331, in-8°, Lausanne 1898 et plus court **in** *Archives des sciences phys. et natur.* [*de Genève*], 4e pér., t. 4, p. 574, in-8°, Genève 1897. —

—— **F. Sordelli.** — Flora fossilis insubrica. Studi sulla vegetazione di Lombardia durante i tempi geologici. Un vol. 298 pp., 44 pll., in-8°, Milano 1896 . . . .

Carbonifero di Manno, Quaternario di Calprino (Lago di Lugano).

Notizia bibl. **in** *Bollettino del R. Comitato geologico d'Italia,* vol. 28, p. 385 – 387, in-8°, Roma 1897. —

A. Escher von der Linth. — L. v. Buch's Brief über Heer's Abhandlung von den Anthracitpflanzen der Alpen. . . . . Zürich . . . . (L.)

S.

Geschichte der Geologie in der Schweiz.

Geologische Verhandlungen, Vereinsangelegenheiten, Versammlungen, Anzeigen von geologischen Vorträgen, von geologischen Werken, von Karten, von Relief, von Preisaufgaben, Personalien, Necrologen, Biographien, etc.

Histoire de la géologie en Suisse.

Affaires géologiques générales, personnelles, etc. Petites nouvelles ou communications diverses sur les réunions, communications, ouvrages, cartes, reliefs géologiques, etc. Nécrologues, biographies de géologues suisses et étrangers qui se sont occupés de la géologie suisse.

Voir aussi les introductions et les notices historiques dans divers ouvrages cités précédemment.

1774. J. S. Wyttenbach. — Vorbericht [die Untersuchungen über die Naturgeschichte des Schweizerlandes betreffend]. *Beyträge zu der Naturgeschichte des Schweizerlandes*, Bd. 1, 2. Stück, XVI pp. in-8°, Bern 1775. — [Univ. Bibl. Strassburg i. E.] Referat **in** *J. Beckmann's Physikalisch-ökonomische Bibliothek*, Bd. 7, p. 140 – 141, in-8°, Göttingen 1776. —

1782 – 1783. J. J. Bjoernstahl. — Briefe auf seinen Reisen. 6 Theile, in-8°, Leipzig 1782 – 1783 .... Angabe **in** *Ebel's Anleitung die Schweitz zu bereisen*, I. Theil, p. 178, in-8°, Zürich 1809. —

1786. A. Höpfner. — Ausschreibung einer mineralogischen Preisaufgabe. *Schweizerisches Museum*, 3. Jahrgang, Dez. 1786, p. 576, in-8°, Zürich. —

——— X. — Gottlieb Emanuel von Haller. *Schweizerisches Museum*, 3. Jahrgang, Juli 1786, p. 33 – 46, in-8°, Zürich. —

1787. Besson. — [Explication au sujet de la terre verte (chlorite) qui accompagne le cristal de roche.] *Journal de physique*, ou *Observations sur la physique, sur l'histoire naturelle, etc.* .... par l'abbé Rozier, t. 30, p. 313 – 314, in-4°, Paris 1787. —

——— A. Höpfner. — [Nachricht über eine Preisfrage.] *Magazin für die Naturkunde Helvetiens* von Alb. Höpfner, Bd. 2, p. 386 – 387, in-8°, Zürich 1788. —

——— A. Höpfner. — Preisfrage. *Magazin für die Naturkunde Helvetiens* von Alb. Höpfner, Bd. 3, p. 440, in-8°, Zürich 1788. —

——— J. S. Wyttenbach. — Einige Betrachtungen über den gegenwärtigen Zustand der Naturgeschichte Helvetiens, und insbesondre des Kantons Bern. *Magazin für die Naturkunde Helvetiens* von Alb. Höpfner, Bd. 2, p. 1 – 22, in-8°, Zürich 1788. —

1788. X. — Preisfrage der naturforschenden Privatgesellschaft in Bern. *Bergmännisches Journal* von A. W. Köhler, 1. Jahrgang, Bd. 1, p. 378, in-8°, Freyberg 1788. —

1790. X. nach **Coxe.** — Albert Haller. — *Schweitzersches Museum*, 6. Jahrgang, 1790, Heft 8, p. 561 – 597, in-8°, Zürich. —

1794. (?) **Deymar.** — Notice sur le dernier voyage de Dolomieu dans les Alpes, lue à l'Athénée de Lyon, le 4 pluviôse, etc. Brochure in-12°, 34 pp., ... [Bibl. publ. Genève.]

——— J. S. Wyttenbach. — Correspondenz aus Bern. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 9. Jahrgang, p. 306 – 309, in-8°, Zürich 1864. —

1795. J. C. Fäsi. — Versuch eines Handbuchs der Schweizerischen Staatskunde. 1 Bd. 329 pp. in-8°, Zürich 1796. —
Angaben über gelehrte Gesellschaften und über Museen.

1797. Ingversen. — Brief an K. E. von Moll. *Jahrbücher der Berg- und Hüttenkunde* herausgegeben von K. E. von Moll, Bd. 2, p. 433, in-8°, Salzburg 1798. —

1799. [Escher, Zollikofer, etc.] — Gutachten der Kommission des grossen Raths über den Bergbau, vorgelegt in der Sitzung vom 22. December 1798. Kommissionsbericht. *Der Schweizerische Republikaner* von Escher und Usteri, Bd. 2, p. 417 – 421, p. 432; Bd. 3, p. 105 – 111, in-4°, Luzern 1799 . . . (L.)

1800. Jn. Senebier. — Mémoire historique sur la vie et les écrits de Horace Bénédict Desaussure, pour servir d'introduction à la lecture de ses ouvrages. 1 vol. 219 pp. in-8°, Genève, [an] IX [de la République, 1800 – 1801]. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

1803. A. de Gy (anciennement Chrys. de Gy, capucin). — Idées géologiques fondées sur six voyages faits dans les Alpes, le Jura, les Vosges, le Morvan et les plaines qui séparent ces chaînes de montagnes. *Journal de physique, de chimie, d'histoire naturelle, etc.,* par J. C. Delamétherie, t. 57, p. 109 – 111, in-4°, Paris 1803, an 11 de la République française. —
Annonce d'un ouvrage sur ce territoire.

1806. C. Escher. — Reise durch einen Theil der Schweiz. *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 1. Jahrgang, p. 351 – 356, in-8°, Frankfurt am Main 1807. — Auszug **in** *Annalen der Berg- und Hüttenkunde* von C. E. von Moll, Bd. 6, p. 563 – 564, in-8°, Nürnberg 1807. —

—— C. U. von Salis. — Versuch einer Uebersicht der besten litterarischen Hülfsmittel zur bisherigen Kenntniss der Alpen. *Alpina* von C. U. von Salis und J. R. Steinmüller, Bd. 1, p. 1 – 35, in-8°, Winterthur 1806. —
Darin wird p. 27 u. ff. das Studium der Mineralogie, Oryktognosie, Geognosie und Naturlehre (Gletscher) auf den Alpen nach damaliger Litteratur geschildert.

1810. G. Cuvier. — Eloges historiques de Bonnet et de Saussure. *Recueil des éloges historiques lus dans les séances publiques de l'Institut de France,* nouvelle édition, t. 1, p. 261 – 295, in-8°, Paris 1861. — [Bibl. Polyt. Zurich.]
La 1e édition du t. 1 du Recueil est de 1819.

1811. H. K. Escher. — Correspondenz aus Schäniss. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 9. Jahrgang, p. 305, in-8°, Zürich 1864. —
Linth-Korrektion.

1812. Amman. — Schreiben über das Leben seines Vaters. *Neue Jahrbücher der Berg- und Hüttenkunde* von C. E. von Moll, Bd. 3, p. 428 – 429, und p. 85, in-8°, Nürnberg 1815. —

—— Selb. — Reise nach Graubünden und den dortigen Bergwerken von Reichenau in den Jahren 1810 und 1811. *Mineralogische Studien* von Leonhard und Selb, 1. Theil, p. 189 – 289, 1 Karte, in-8°, Nürnberg 1812. — [Bibl. Naturf. Zürich.]

—— X. — Notice sur Guillaume-Antoine de Luc. *Bibliothèque britanique, sciences et arts,* t. 49, p. 88 – 92, in-8°, Genève 1812. —

—— X. — Todesanzeige von Wilh. Ant. de Luc zu Genf. *Neue Jarbücher der Berg- und Hüttenkunde* von C. E. von Moll, Bd. 3, p. 236, in-8°, Nürnberg 1815. —

1813. J.-J. d'Omalius d'Halloy. — Observations sur un essai de carte géologique de la France, des Pays-Bas et des contrées voisines. *Annales des mines,* t. 7, p. 353 – 376, in-8°, 1 carte géologique, Paris 1822. —

1814. X. — Portrait von H. B. de Saussure. *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 8. Jahrgang, 1 Titelbild, in-8°, Frankfurt am Main 1814. —

1815. X. — Sur la carte physique et minéralogique du Mont-Blanc du Cap. Raymond. *Journal des mines,* vol. 38, p. 399 – 400, in-8°, Paris 1815. —

1816. Pictet. — Notice sur H.-A. Gosse de Genève, lue à la société helvétique, etc. *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften* herausgegeben von Fr. Meisner in Bern, 1. Jahrgang, p. 17 – 19, p. 25 – 28, in-4°, Bern 1817. —

1816. X. — Notice des séances de la Société helvétique des sciences naturelles, réunie à Berne les 3, 4 et 5 octobre 1816. ***Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,*** partie sciences et arts, t. 3, p. 131 – 140, in-8°, Genève 1816. —

1816 – 1898. X. X. — Verzeichnisse der Jahresversammlungen und der Mitglieder der Schweiz. naturforschenden Gesellschaft. Liste des sessions annuelles et des membres de la Société helvétique des sciences naturelles. Mehrere Broschüren, Nr. 1 – 19, Bern, Zürich, etc., die letzte des XIX. Jahrh. ist Nr. 19 mit 51 pp. in-8°, Aarau 1898. —

1817. Fr. Meisner. — Bericht über die Versammlung der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften am 6., 7. und 8. October in Zürich. ***Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,*** 1. Jahrgang, Nr. 5, p. 33 – 39, Nr. 6, p. 45 – 47, in-4°, Bern 1817. —
Vide p. 36 Entstehung der Gletschertheorie, etc.

—— **H.-B. de Saussure.** — Lettre [manuscrite] sur la dolomie trouvée dans le vallon des Ponts. ***Mémoires de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,*** t. 1, p. 30, et t. 2, p. 9, in-4°, Neuchâtel 1835 – 1839. — [Simple mention.]

—— **Usteri.** — Eröffnungsrede der Jahresversammlung der allgemeinen schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften. [***Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,*** Jahrgang 1817], 59 pp. in-8°, Zürich 1817. —

—— **X.** — Du prix proposé par la Société helvétique des sciences naturelles [sur le climat des Alpes.] ***Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,*** partie sciences et arts, t. 6, p. 151 – 153, in-8°, Genève 1817. —

—— **X.** — Nécrologie de J.-A. de Luc. ***Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,*** partie sciences et arts, t. 6, p. 234, in-8°, Genève 1817. —

—— **X.** — Notice de la session de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Zürich les 6, 7 et 8 octobre 1817. — ***Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,*** partie sciences et arts, t. 6, p. 223 – 230, in-8°, Genève 1817. —

—— **X.** — Preisfrage der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die Naturwissenschaften über Klimaveränderungen in den Alpen. ***Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,*** 12. Jahrgang, p. 565 – 568, in-8°, Frankfurt am Main 1818. —

—— **X.** — Todesanzeige von J. A. de Luc zu Windsor. ***Neue Jarbücher der Berg- und Hüttenkunde*** von C. E. von Moll, Bd. 4, p. 434, in-8°, Nürnberg 1821. —

1818. D. A. Chavannes. — Discours prononcé à Lausanne, le 27 juillet 1818, en ouvrant la première Séance de la réunion périodique de la Société Helvétique des sciences naturelles. [***Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,*** année 1818], 30 pp. in-8°, Lausanne 1818. —

—— **X.** — Notice des séances de la Société helvétique des sciences naturelles pendant sa réunion à Lausanne les 27, 28 et 29 juillet 1818; sous la présidence de Mr. D. A. Chavannes. ***Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,*** partie sciences et arts, t. 8, p. 330 – 337, in-8°, Genève 1818. —

—— **X.** — [Versammlung der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die Naturwissenschaften.] ***Mineralogisches Taschenbuch für das Jahr 1818*** von K. C. von Leonhard, Abth. 2, p. 565 – 568, in-8°, Frankfurt am Main 1818. — Analyse **in** d'Archiac: ***Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845,*** t. 2, p. 237, in-8°, Paris 1848. —

1819. G. Cuvier. — [H.-B. de Saussure.] ***Recueil des éloges historiques prononcés à l'Institut,*** vol. 1 . . . . Paris 1819 . . . .

—— **[L. W. Gilbert.]** — Die allgemeine schweizerische Gesellschaft für Naturkenntniss, gestiftet im Jahre 1815, ihre physikalische Preisfrage auf das Jahr 1820, und Rede des St. Raths Dr. Usteri in derselben. ***Annalen der Physik*** von L. W. Gilbert, Bd. 61, p. 211 – 224, in-8°, Leipzig 1819. —

—— **[L. W. Gilbert.]** — Die schweizerische Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften zu St. Gallen versammelt. ***Annalen der Physik*** von L. W. Gilbert, Bd. 63, p. 339 – 343, in-8°, Leipzig 1819. —

1819. Fr. Meisner. — Bericht über die Versammlung der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften am 26ten, 27ten und 28ten Jul. 1819 in St. Gallen. *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften* herausgegeben von Fr. Meisner, 3. Jahrgang, p. 23–26, in-4°, Bern 1819. —

Es wird darin erwähnt ein Vortrag von **H. C. Escher** über die Verbreitung der Urfelsblöcke über die secundären Gebirge der Schweiz, jedoch ohne Vermuthungen über eine Erklärung zu wagen.

—— **Fr. Meisner,** traduit de l'allemand par **X.** — Notice de la session de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à St-Gall le 26, 27 et 28 juillet 1819. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 11, p. 296–299, et t. 12, p. 75–81, in-8°, Genève 1819. —

—— **X.** — Programm der im Jahre 1817 auszuschreiben beschlossenen Preisfrage: « Ist es wahr, dass die hohen Schweizerischen Alpen seit einer Reihe von Jahren wirklich rauher und kälter geworden sind? » Eröffnungsrede der Jahresversammlung der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften gehalten in St. Gallen 1819, etc. mit Beurtheilung der eingegangenen Antworten reproducirt. *Neue Alpina* herausgegeben von J. R. Steinmüller, Bd. I, p. 524–527, in-8°, Winterthur 1821. —

—— **Zollikofer.** — Eröffnungsrede bei der Gründung der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft den 29. Januar 1819. *Verfassung der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft,* p. 3–14, in-8°, St. Gallen. —

—— **Zollikofer.** — Eröffnungsrede der Jahresversammlung der allgemeinen schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften. [*Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Jahrgang 1819], 48 pp. in-8°, St. Gallen 1819. —

1820. [A. Pictet.] — Discours d'ouverture de la session de 1820 de la Société helvétique des sciences naturelles, siégeant à Genève, le 25 juillet 1820. [*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1820], 22 pp. in-8°, Genève. —

1820 - 1824. X. X. — Extraits des séances de la Société cantonale (vaudoise) des sciences naturelles, etc. *Feuilles d'agriculture et d'économie générale publiées par la Société d'agriculture du canton de Vaud,* t. 7, p. 25–27, p. 115–121, p. 355–360, t. 11, p. 289–309, in-8°, Lausanne 1820–1824. —

1820. X. X. — Extrait des registres de la Société helvétique des sciences naturelles, rassemblée à Genève, le 25, 26, 27 et 28 juillet 1820. *Feuilles d'agriculture et d'économie générale publiées par la Société d'agriculture du canton de Vaud,* t. 7, p. 271–304, in-8°, Lausanne 1820. —

—— **X.** — Notice sur la session de 1820 de la Société helvétique des sciences naturelles. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 14 p. 235–242, p. 323–326, et t. 15, p. 66–80, in-8°, Genève 1820. —

—— **X.** — Preisfrage der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften über die climatischen Veränderungen des Alpengebirgs. *Neue Jarbücher der Berg- und Hüttenkunde* von C. E. von Moll, Bd. 5, p. 119–121, in-8°, Nürnberg 1824. —

1821. Bernouilli traduit par **X.** — Notice des séances de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Bâle les 23, 24 et 25 juillet 1821. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 17, p. 325–328, in-8°, Genève 1821. —

—— **Bridel (le doyen).** — Notice sur la naissance et les progrès des sciences naturelles dans le canton de Vaud. *Feuille du canton de Vaud,* ou *Journal d'agriculture pratique, etc.,* t. 9, p. 1–22, in-8°, Lausanne 1822. —

Courtes notices biographiques sur les précurseurs des géologues vaudois.

—— **D. Huber.** — Eröffnungs-Rede der siebenten Jahres-Versammlung der allgemeinen schweizerischen Gesellschaft für gesammte Naturwissenschaften, gehalten in Basel den 23. Heumonat 1821. [*Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Jahrgang 1821, mit Anhang und Anmerkungen], 59 pp. in-8°, Basel 1821. —

—— **Fr. Meisner.** — Bericht über die Versammlung der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in Basel, den 23., 24 und 25. Juli 1821. *Naturwissenschaftlicher*

Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften herausgegeben von Fr. Meisner, 5. Jahrgang, p. 9 – 12, in-4°, Bern 1821. —

Vorträge werden erwähnt.

1821 – 1893. X. X. — Verhandlungen der Kantonal-Gesellschaften. (Rapports sur les travaux des sociétés cantonales.) *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*). 7. Jahresversammlung 1821, p. 39 – 51, in-8°, Basel 1821. 9. Jahresvers. 1823, p. 56 – 69, in-8°, Aarau 1823. 10. Jahresvers. 1824, p. 29 – 50, in-8°, Schaffhausen 1824. 11. Jahresvers. 1825, p. 67 – 102, in-8°, Solothurn 1825. 12. Jahresvers. 1826, p. 77 – 152, in-8°, Chur 1826. 13. Jahresvers. 1827, p. 76 – 130, in-8°, Zürich 1827. 14e session, 1828, p. (95) – (115) et 4 – 42, in-8°, Lausanne 1829. 15e session, 1829, p. (40) – 92, in-8°, Lausanne 1830. 16. Jahresvers. 1830, p. 36 – 88, in-8°, St. Gallen 1831. 17e session, 1832, p. 58 – 121, in-8°, Genève 1832. 18e session, 1833, p. 84 – 134, in-8°, Lugano 1833. 19. Jahresvers. 1834, p. 53 – 109, in-8°, Luzern 1835. 20. Jahresvers. 1835, p. 94 – 151, in-8°, Aarau 1836. 21. Jahresvers. 1836, p. 70 – 106, in-8°, Solothurn 1837. 22e session, 1837, p. 91 – 129, in-8°, Neuchâtel 1837. 23. Jahresvers. 1838, p. 163 – 221, in-8°, Basel. 24. Jahresvers. 1839, p. 135 – 187, in-8°, Bern. 25e session, 1840, p. 158 – 212, in-8°, Fribourg 1841. 26. Jahresvers. 1841, p. 220 – 277, in-8°, Zürich. 27. Jahresvers. 1842, p. 172 – 238, in-8°, Altdorf. 28e session, 1843, p. 259 – 335, in-8°, Lausanne 1843. 29. Jahresvers. 1844, p. 256 – 324, in-8°, Chur 1845. 30e session, 1845, p. 165 – 230, in-8°, Genève 1845. 31. Jahresvers. 1846, p. 241 – 295, in-8°, Winterthur 1847. 32. Jahresvers. 1847, p. 198 – 256, in-8°, Schaffhausen. 33. Jahresvers. 1848, p. 171 – 206, in-8°, Solothurn. 34. Jahresvers. 1849, p. 176 – 198, in-8°, Frauenfeld. 35. Jahresvers. 1850, p. 126 – 146, in-8°, Aarau. 36. Jahresvers. 1851, p. 190 – 211, in-8°, Glarus. 37e session, 1852, p. 153 – 187, in-8°, Sion 1852. 38e session, 1853, p. 87 – 106, in-8°, Porrentruy 1853. 39. Jahresvers. 1854, p. 77 – 106, in-8°, St. Gallen 1854. 40e session, 1855, p. 108 – 130, in-8°, Chaux-de-fonds 1855. 41. Jahresvers. 1856, p. 93 – 111, in-8°, Basel. 42. Jahresvers. 1857, p. 103 – 116, in-8°, Trogen. 43. Jahresvers. 1858, p. 109 – 137, in-8°, Bern 1859. 44e session, 1860, p. 79 – 112, in-8°, Lugano 1861. 45e session, Lausanne 1861, p. 147 – 156, in-8°, Lausanne 1861. 46. Versammlung, Luzern 1862, p. 280 – 329, in-8°, Luzern. 47. Versammlung, Samaden 1863, p. 116 – 147, in-8°, Chur. 48. Versammlung, Zürich 1864, p. 559 – 595, in-8°, Zürich. 49e session, Genève 1865, p. 139 – 158, in-8°, Genève. 50e session, Neuchâtel 1866, p. 311 – 343, in-8°, Neuchâtel. 51. Jahresvers., Rheinfelden 1867, p. 244 – 264, in-8°, Aarau. 52. Jahresvers., Einsiedeln 1868, p. 243 – 265, in-8°, Einsiedeln. 53. Jahresvers., Solothurn 1869, p. 213 – 240, in-8°, Solothurn 1870. 54. Jahresvers., Frauenfeld 1871, p. 339 – 376, in-8°, Frauenfeld 1872. 55e session, Fribourg 1872, p. 395 – 430, in-8°, Fribourg 1873. 56. Jahresvers., Schaffhausen 1873, p. 385 – 408, in-8°, Schaffhausen 1874. 57. Jahresvers., Chur 1874, p. 197 – 223, in-8°, Chur 1875. 58. Jahresvers., Andermatt 1875, p. 235 – 262, in-8°, Luzern 1876. 59. Jahresvers., Basel 1876, p. 397 – 427, in-8°, Basel 1877. 60e session, Bex 1877, p. 322 – 350, in-8°, Lausanne 1878. 61. Jahresvers., Bern 1878, p. 285 – 314, in-8°, Bern 1879. 71. Jahresvers., Solothurn 1888, p. 241 – 266, in-8°, Solothurn 1888. 72. sessione, Lugano 1889, p. 135 – 162, in-8°, Lugano 1890. 73. Jahresvers., Davos 1890, p. 195 – 219, in-8°, Davos 1891. 74e session, Fribourg 1891, p. 146 – 172, in-8°, Fribourg 1892. 75. Jahresvers., Basel 1892, p. 163 – 199, in-8°, Basel 1892. 76e session, Lausanne 1893, p. 137 – 166, in-8°, Lausanne 1893. —

A consulter pour annonces et dates de communications ou de découvertes et d'observations; présentation de manuscrits, de cartes géologiques, etc.

1822. Fischer. — Présentation du manuscrit intitulé: « *Meine Wasserkunde nach hydro-electrischen Grundsätzen* » par Mr. Glutz, prélat du couvent de St-Urbain. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 21, p. 76, in-8°, Genève 1822. —

—— Gilbert. — Auszug aus dem Berichte von der Versammlung der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für Naturwissenschaft zu Basel am 23., 24. und 25. Juli 1821. *Annalen der Physik* von L. W. Gilbert, Bd. 70, p. 201 – 206, in-8°, Leipzig 1822. —

—— A. von Haller. — Eröffnungs-Rede der achten Jahres-Versammlung der Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften gehalten in Bern den 22ten Brachmonat 1822. [*Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften*, Jahrgang 1822], 41 pp. in-8°, Bern 1823. —

1822. Hartmann. — Skizze einer Geschichte der Naturwissenschaften im Kanton St. Gallen. *Uebersicht der Verhandlungen der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft im Jahr 1821 – 1822,* p. 6 – 10, in-8°, St. Gallen 1822. — [Referat von Zollikofer.]

—— G. L. Hartmann. — Skizze einer Geschichte der Naturwissenschaften in den Kantonen St. Gallen und Appenzell. *Uebersicht der Verhandlungen der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft im Jahr 1822 – 1823,* p. 51 – 78, in-8°, St. Gallen 1823. —

—— X. X. — Bericht über die Versammlung der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in Bern, den 22., 23. und 24. July 1822. *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften* herausgegeben von Fr. Meisner, 5. Jahrgang, p. 57 – 64, in-4°, Bern 1822. —

1822 – 1899. X. X. — Mitgliederverzeichnisse. Etats nominatifs, mutations, etc. ou listes des membres, des comités et commissions de la Société helvétique des sciences naturelles. *Verhandlungen der Schweizer. naturf. Gesellschaft, Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 1822 – 1899, in-8°, Ubique. —

1822. X. — Extrait du procès-verbal de la session de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Berne les 22, 23 et 24 juillet 1822, sous la présidence de Mr. de Haller. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 20, p. 311 – 317, t. 21, p. 75 – 78 et p. 222 – 225, in-8°, Genève 1822. —

—— X. — Fragmens d'un voyage d'Albert de Haller dans les Alpes en juillet 1731. (Traduit du latin.) *Conservateur suisse ou Etrennes helvétiennes pour 1823,* p. 65 – 82 et notes du traducteur p. 82 – 88, in-12°, Lausanne 1823. —

Il y est question des eaux de Gurnigel, de la correction du lit de la Kander, de l'argile à poterie de Strätligen p. Thoune et du professeur de minéralogie Eirini d'Eirinis de Russienne, découvreur de l'asphalte et du pétrole en Suisse.

—— X. — Sur les Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève, t. 1, première partie. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 19, p. 167 – 174, in-8°, Genève 1822. —

—— X. — Rapport de la Commission de concours pour la question des variations du climat dans les Alpes. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 21, p. 77 – 78, in-8°, Genève 1822. —

1823. W. D. Conybeare (übersetzt von **C. C. Leonhard**). — Ueber die Geognostische Karte Europas. *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 20. Jahrgang (*Zeitschrift für Mineralogie,* Jahrgang 1826), 1. Bd., p. 19 – 40, 1 geol. Karte, p. 139 – 156, p. 413 – 432, in-8°, Frankfurt am Main 1826. —

Enthält p. 35 – 37 und p. 145 Erläuterungen über die Alpen, p. 422 – 423 über den Jura, etc. Der Originalaufsatz befindet sich in *Annals of Philosophy,* new Serie, year 1823, Vol. 5.

—— Usteri. — Hans Conrad Escher von der Linth. *Kurze Uebersicht der Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer neunten Jahresversammlung zu Aarau den 21., 22. und 23. Heumonat 1823,* p. 28 – 30, in-8°, Aarau 1823. —

—— Vaucher. — Notice biographique sur J. C. Escher de la Linth. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 22, p. 225 – 243, in-8°, Genève 1823. —

—— X. — Notice sur la neuvième réunion annuelle de la Société helvétique des sciences naturelles qui a eu lieu à Aarau les 21, 22 et 23 juillet. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 24, p. 74 – 86, in-8°, Genève 1823. —

1823 – 1860. X. X. — Protokolle der allgemeinen Sitzungen und der vorberathenden Kommission der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft. (Procès-verbaux des séances générales et des séances du Comité central de la Société helvétique des sciences naturelles.) *Verhandlungen der allgemeinen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften.* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles.*) 9. Jahresversammlung 1823, p. 34 – 56, in-8°, Aarau 1823. 10. Jahresvers. 1824, p. 11 – 29, in-8°, Schaffhausen 1824. 11. Jahresvers. 1825, p. 25 – 66, in-8°, Solothurn 1825. 12. Jahresvers. 1826, p. 23 – 77, in-8°, Chur 1826. 13. Jahresvers. 1827, p. 44 – 75, in-8°, Zürich 1827. 14e session, 1828,

p. (20) – (45), in-8°, Lausanne 1829. 15e session, 1829, p. (15) – (35), in-8°, Lausanne 1830. 16. Jahresvers. 1830, p. 16 – 35, in-8°, St. Gallen 1831. 17e session, 1832, p. 29 – 44, in-8°, Genève 1832. 18e session, 1833, p. 23 – 41, in-8°, Lugano 1833. 19. Jahresvers. 1834, p. 19 – 34, in-8°, Luzern 1835. 20. Jahresvers. 1835, p. 22 – 42, in-8°, Aarau 1836. 21. Jahresvers. 1836, p. 11 – 18, in-8°, Solothurn 1837. 22e session, 1837, p. 1 – 9, in-8°, Neuchâtel 1837. 23. Jahresvers. 1838, p. 34 – 41, in-8°, Basel. 24. Jahresvers. 1839, p. 27 – 34, in-8°, Bern. 25e session, 1840, p. 25 – 43, in-8°, Fribourg 1841. 26. Jahresvers. 1841, p. 41 – 47, in-8°, Zürich. 27. Jahresvers. 1842, p. 21 – 30, in-8°, Altdorf. 28e session, 1843, p. 43 – 58, in-8°, Lausanne 1843. 29. Jahresvers. 1844, p. 21 – 39, in-8°, Chur 1845. 30e session, 1845, p. 43 – 56, in-8°, Genève 1845. 31. Jahresvers. 1846, p. 20 – 27, in-8°, Winterthur 1847. 32. Jahresvers. 1847, p. 16 – 25, in-8°, Schaffhausen. 33. Jahresvers. 1848, p. 12 – 21, in-8°, Solothurn. 34. Jahresvers. 1849, p. 21 – 45, in-8°, Frauenfeld. 35. Jahresvers. 1850, p. 25 – 30, in-8°, Aarau. 36. Jahresvers. 1851, p. 25 – 34, in-8°, Glarus. 37e session, 1852, p. 29 – 37, in-8°, Sion 1852. 38e session, 1853, p. 13 – 21, et p. 51 – 54, in-8°, Porrentruy 1853. 39. Jahresvers. 1854, p. 20 – 28, et p. 58 – 62, in-8°, St. Gallen 1854. 40e session, 1855, p. 32 – 38, et p. 66, in-8°, Chaux-de-fonds 1855. 41. Jahresvers. 1856, p. 30 – 45, in-8°, Basel. 42. Jahresvers. 1857, p. 31 – 37, p. 83 – 84, in-8°, Trogen. 43. Jahresvers. 1858, p. 31 – 38, p. 79 – 84, in-8°, Bern 1859. 44e session, 1860, p. 13 – 17, p. 41 – 43, in-8°, Lugano 1861. —

Vide Fortsetzung anno 1861. Für Archiv der Bibliothek, Mitgliederverzeichnisse etc. siehe die Verhandlungen seit 1822, die Berichte der Bibliothek dieselben seit 1849; die Berichte der Denkschriften-Kommission sind auch als Beilagen darin enthalten.

1823. Zollikofer. — Johann Conrad Escher von der Linth. *Uebersicht der Verhandlungen der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft im Jahr 1822 – 1823*, p. 45 – 50, in-8°, St. Gallen 1823. —

1824. J. C. Fischer. — Eröffnungsrede. *Kurze Uebersicht der Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer zehnten Jahresversammlung zu Schaffhausen den 26., 27. und 28. Heumonat 1824*, p. 3 – 10, in-8°, Schaffhausen 1824. —

—— Fischer traduction libre par **X.** — Discours d'ouverture de la session de 1824 de la Société helvétique des sciences naturelles siégeant à Schaffhouse les 26, 27 et 28 juillet. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts*, partie sciences et arts, t. 27, p. 73 – 80, in-8°, Genève 1824. —

—— P. Merian. — Correspondenz aus Basel. *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie*, 19. Jahrgang (*Zeitschrift für Mineralogie*, 1825), I. Bd., p. 53 – 54, in-8°, Frankfurt am Main 1825. —
Aufdeckung der jüngeren Meeres-Formation bei Basel, etc.

—— L. Necker. — Discours sur l'histoire et les progrès de la géologie. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts*, partie sciences et arts, t. 26, p. 106 – 126, in-8°, Genève 1824. — Compte-rendu (A. Boué) **in** *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direct. de Férussac), t. 3, p. 132, in-8°, Paris 1824. —

—— C. Nicati. — Notice sur la réunion de la Société helvétique des sciences naturelles à Schaffhouse, les 26, 27, 28 juillet 1824. *Feuille du canton de Vaud*, ou *Journal d'agriculture, etc.*, t. 11, p. 346 – 354, in-8°, Lausanne 1824. —

—— X. — Extrait du procès-verbal de la session de 1824 de la Société helvétique des sciences naturelles, qui a eu lieu à Schaffhouse les 26, 27 et 28 juillet. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts*, partie sciences et arts, t. 27, p. 153 – 160, in-8°, Genève 1824. —

1825 – 1826. D.-A. Chavannes. — Rapports sur les travaux de la Société des sciences naturelles du canton de Vaud, faits à la Société helvétique etc. *Feuille du canton de Vaud*, ou *Journal d'agriculture, etc.*, t. 12, p. 229 – 270; t. 13, p. 349 – 363; in-8°, Lausanne 1825 – 1826. —

1825. De Férussac. — Extraits de procès-verbaux de sociétés cantonales suisses de sciences naturelles. [Titres de communications, etc.] *Bulletin des sciences naturelles et de géologie*, t. 4, p. 430 – 437, in-8°, Paris 1825. —

—— F.-C. de la Harpe. — Rapport sur la réunion de la Société helvétique des sciences naturelles, à Soleure, les 27, 28 et 29 septembre 1825, fait à la société cantonale de Lausanne, etc. *Feuille du canton de Vaud*, ou *Journal d'agriculture, etc.*, t. 12, p. 271 – 278, in-8°, Lausanne 1825. —

1825. Necker. — Discourse on the History and Progress of Geology. *Edinburgh philosophical Journal,* vol. 12, p. 322 - 328, and vol. 13, p. 292 – 300, in-8°, Edinburgh 1825. —

—— J. A. Pfluger. — Eröffnungsrede. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer eilften Jahresversammlung zu Solothurn den 27ten, 28ten und 29ten Heumonat 1825,* p. 3 – 24, in-8°, Solothurn 1825. —

—— X. — Notice sur la onzième session de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Soleure les 27, 28 et 29 juillet 1825. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 29, p. 320 – 327; t. 30, p. 158 – 165, et p. 240 – 244, in-8°, Genève 1825. —

1825 1899. X. X. — Protokolle der Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft Graubündens. Manuscript . . . . Chur . . . . (L.)

1826. A. Boué. — Lettre à M. de Férussac. *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direct. de Férussac), t. 8, p. 18 – 20, in-8°, Paris 1826. — [Extrait.]

—— C. Keferstein. — Versuch einer kurzen Schilderung des jetzigen Standpuncts der Geognosie. Beilage zu *Teutschland,* IV. Bd: *Zeitung für Geognosie, Geologie und innere Naturgeschichte der Erde,* Jahrgang 1826, I. Stück, p. 7 – 72, in-8°, Weimar 1826. —
Für die Schweiz besonders p. 52 – 55 und p. 61.

—— C. Keferstein. — Verzeichniss der bestehenden Academien und Gesellschaften, die sich mit Naturforschung beschäftigen. Beilage zu *Teutschland,* Bd. IV: *Zeitung für Geognosie, Geologie und innere Naturgeschichte der Erde,* Jahrgang 1826, II. Stück, p. 140 166, in-8°, Weimar 1826. —
Die Schweiz p. 147 – 149.

—— C. Keferstein. — Verzeichniss der bestehenden Universitäten und Berg-Academien; nebst Aufzählung der Lehrer, etc. Beilage zu *Teutschland,* Bd. IV: *Zeitung für Geognosie, Geologie und innere Naturgeschichte der Erde,* Jahrgang 1826, II. Stück, p 167 - 182, in-8°, Weimar 1826. —
Die Schweiz p. 172.

—— C. Keferstein. — Notizen vermischten Inhaltes. Beilage zu *Teutschland,* Bd. IV: *Zeitung für Geognosie, etc.,* Jahrgang 1826, II. Stück, p. 252 256, in-8°, Weimar 1826. —
Einiges über Ebel, Dr. Boué, Hugi.

—— Locher-Balber. — [Hr. Diethelm Lavater.] *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* Bd. 1, p. 4 – 9, in-8°, Zürich 1826. —

—— A. Pichard. — Notice nécrologique sur M. le Professeur Struve, décédé à Lausanne le 29 novembre 1826. *Feuille du canton de Vaud,* ou *Journal d'agriculture, etc.,* t. 14, p. 65 – 73, in-8°, Lausanne 1827. —

—— X. — Notice sur la douzième session de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Coire les 26, 27 et 28 juillet 1826. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 33, p. 255 – 260, in-8°, Genève 1826. —

1827. G. Cuvier. — Biographical Memoirs of Charles Bonnet and Horace Benedict de Saussure. *The Edinburgh new philosophical Journal,* 1827, I, p. 213 235, in-8°, Edinburgh 1827. —

—— [G. Delafosse.] — Notice nécrologique sur H. Struve. *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direct. De Férussac), t. 10, p. 189 190, in-8°, Paris 1827. —
Contient une liste des ouvrages de H. Struve.

—— M. D. Ebel. — Bericht über die Verrichtungen der Commission für Untersuchung der Mineralquellen in der Schweiz. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer dreyzehnten Jahresversammlung zu Zürich den 20., 21. und 22. August 1827,* p. 60 - 61, in-8°, Zürich 1827. —

—— Ebel. — Rapport sur l'examen des sources minérales de la Suisse. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 36, p. 325 – 326, in-8°, Genève 1827. — [Extrait.]

—— M. D. Locher-Balber. — [Nekrolog von Herrn Heinrich Struve.] *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* Bd. 2, p. 10 – 11, in-8°, Zürich 1827. —

1827. A. Pichard. — Extrait du rapport fait à la Société helvétique des sciences naturelles, dans sa dernière réunion à Zürich en juillet 1827, sur les travaux de la Société cantonale de Lausanne, dès le 1er août 1826 au 31 juillet 1827. *Feuille du canton de Vaud,* ou *Journal d'agriculture, etc.,* t. 14, p. 310–327, in-8°, Lausanne 1827. —

—— **P. Usteri.** — Eröffnungsrede der Jahresversammlung der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer dreyzehnten Jahresversammlung zu Zürich den 20., 21. und 22. August 1827,* p. 3–43, in-8°, Zürich 1827. —

—— **X.** — Leitfaden und Winke zu naturhistorischen Arbeiten. *Bericht über den Bestand und die Wirksamkeit der naturforschenden Kantonalgesellschaft in Graubünden vom Oktober 1825 bis zum Mai 1827,* p. 59–66, in-8°, Chur 1827. — [Bibl. des eidgen. Polytechnikums.]

—— **X.** — Notice sur la treizième session de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Zürich, les 20, 21 et 22 août 1827. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 36, p. 311–334, in-8°, Genève 1827. —

1828. A. Boué. — Uebersicht der geognostischen Karten und Gebirgs-Durchschnitte, welche bis jetzt bekannt geworden. *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie (Zeitschrift für Mineralogie),* 22. Jahrgang 1828, p. 283–321, in-8°, Frankfurt am Main 1828. —
Vide für die Schweiz p. 301–302.

—— **G. Cuvier.** — Eloge historique de Ramond, lu le 16 juin 1828. *Recueil des éloges historiques lus dans les séances publiques de l'Institut de France,* nouvelle édition, t. 3, p. 53–81, in-8°, Paris 1861. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— **C. Keferstein.** — Reisen. *Zeitung für Geognosie, Geologie und Naturgeschichte des Innern der Erde* von C. Keferstein, 5. Stück, Jahrgang 1828, als Beilage zu Bd. V der Zeitschrift *Teutschland* von demselben, p. 118–121, in-8°, Weimar 1828. —
Nachrichten über einige geologische Reisen in der Schweiz.

—— **C. Keferstein.** — Chronologische Uebersicht der Geburts- und Sterbejahre derjenigen Naturforscher, welche auf die Ausbildung der Mineralogie eingewirkt haben, etc. Beilage zu « *Teutschland* », Bd. VI: *Zeitung für Geognosie, Geologie und Naturgeschichte des Innern der Erde* von C. Keferstein, 7. Stück, Jahrgang 1828, p. 3–83, in-8°, Weimar 1828. —

—— **C. Keferstein.** — Reisen der Mineralogen im Jahre 1828. *Zeitung für Geognosie, etc.* von C. Keferstein, als Beilage zu « *Teutschland* », Bd. VI, 7. Stück, p. 102–106, in-8°, Weimar 1828. —

—— **C. Lardy.** — Extrait du Procès-verbal des séances de la Société helvétique des sciences naturelles, pendant la session de Lausanne les 28, 29 et 30 juillet 1828. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 38, p. 318–326, in-8°, Genève 1828. —

1829. B. Studer. — Mineralogische Bemerkungen. *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 23. Jahrgang (*Zeitschrift für Mineralogie,* Jahrgang 1829), p. 435, in-8°, Heidelberg 1829. —
Es sind geologische Nachrichten.

1828. B. Studer. — Obstacles qui s'opposent aux progrès de la géognosie en Suisse. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 14e réunion annuelle à Lausanne, 1828, p. (21)–(22), in-8°, Lausanne 1829. —

—— **B. Studer.** — Sur les moyens d'activer l'étude de la géognosie en Suisse. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, t. 38, in-8°, Genève 1828. —

—— **B. Studer.** — Ueber ein wesentliches Hinderniss, das sich den Fortschritten der Geognosie in unserem Vaterlande entgegenstellt. *Verhandlungen (Actes) der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Jahrgang 1828, p. 31, in-8°, Lausanne 1829. — [Auszug.]

—— **X.** — Questions sur la houille, les tourbières, les calcaires et sur une description géologique et minéralogique du Canton (de Vaud). *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 14e réunion annuelle à Lausanne, 1828, p. (114)–(115), in-8°, Lausanne 1829. —

1828. X. — Session annuelle de la Société helvétique des sciences naturelles, réunie à Lausanne en juillet 1828. *Journal du canton de Vaud,* ou *Journal d'agriculture, etc.,* t. 15, p. 199 - 205, in-8°, Lausanne 1828. —

1829. L. de Buch. — Sur la distribution des ammonites en familles. *Annales des sciences naturelles,* t. 18, p. 417 - 426, 1 pl., in-8°, Paris 1829. —
Question de priorité pour P. Merian.

—— **A. Chavannes.** — Extrait du procès verbal des séances de la Société cantonale vaudoise des sciences naturelles, du 1er août 1828 au 21 juillet 1829; présenté à la Société helvétique, lors de sa réunion au St. Bernard en juillet 1829. *Feuille du canton de Vaud,* ou *Journal d'agriculture, etc.,* t. 17, p. 150 - 162, in-8°, Lausanne 1830. —

—— **Engelspach-Larivière.** — Considérations sur les blocs erratiques de roches primordiales. Brochure 32 pp. in-8°, Bruxelles 1829. — [Bibl. publ. de Genève.]
Historique des théories sur le transport des blocs erratiques.

—— **Lardy.** — [Sur la] Carte géognostique du St. Gothard. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 15e réunion annuelle à l'Hospice du Grand Saint-Bernard, 1829, p. (30), in-8°, Lausanne 1830. —

—— **A. de la Rive.** — Notice sur la quinzième session de la Société helvétique des sciences naturelles, réunie à l'Hospice du Grand Saint-Bernard, les 21, 22 et 23 juillet 1829. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, nouvelle [2e] série, t. 41, p. 256 - 264, in-8°, Genève (1829). — *L'Universel,* octobre 1829 .... Extrait (G. Delafosse) **in** *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direct. De Férussac), t. 18, p. 352 - 357, in-8°, Paris 1829. —

—— **B. Studer.** — [Lettre à A. Boué.] *Journal de géologie* par A. Boué, Jobert et Rozet, t. 1, p. 210 - 212, in-8°, Paris 1830. —
Cette lettre contient un projet de la Société Helvétique pour le lever d'une carte géologique de la Suisse.

—— **Usteri.** — Compte-rendu des opérations du Comité chargé de faire lever une carte topographique de la Suisse pour servir aux relèvemens géognostiques. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 15e réunion annuelle à l'Hospice du Grand Saint-Bernard, 1829, p. (25), in-8°, Lausanne 1830. —

—— **X.** — Fragmens d'un voyage d'Albert de Haller dans les Alpes en Juillet 1731. *Conservateur suisse,* t. 11, p. 65 - 88, in-12°, Lausanne 1829. —
Note sur le professeur d'Eirinis.

—— **X.** — Rapport fait à la Société des sciences naturelles du canton de Vaud, le 5 août 1829, sur la réunion de la Société helvétique au St. Bernard, les 21, 22 et 23 Juillet. *Feuille du canton de Vaud,* ou *Journal d'agriculture, etc.,* t. 16, p. 236 - 253, in-8°, Lausanne 1829. —

1830. A. Boué. — Présentation de sa Carte géologique de l'Europe. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 1, p. 90, in-8°, Paris 1830 - 1831. — [Mention.]

—— **Keferstein.** — Note sur les voyages des géologues en 1829. *Journal de géologie* par A. Boué, Jobert et Rozet, t. 1, p. 382 - 384, in-8°, Paris 1830. —
Travaux de Hugi sur les glaciers de l'Oberland bernois.

—— **P. Merian.** — [Lettre à A. Boué.] *Journal de géologie* par A. Boué, Jobert et Rozet, t. 1, p. 108, in-8°, Paris 1830. —
Son travail sur la Forêt-Noire; il est malade de la poitrine.

—— **Troll.** — Johann Jakob Sulzer. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer 16. Jahresversammlung zu St. Gallen 1830,* p. 138 - 145, in-8°, St. Gallen 1831. —

—— **X.** — Nekrolog: Hieronimus Bernoully. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer 16. Jahresversammlung zu St. Gallen 1830,* p. 89 - 91, in-8°, St. Gallen 1831. —

—— **X.** — Nekrolog: Jakob Samuel Wyttenbach. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer 16. Jahresversammlung zu St. Gallen 1830,* p. 91 - 99, in-8°, St. Gallen 1831. —

1830. X. — Programme d'une souscription pour la confection d'une carte géognostique des Alpes de la Suisse. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, nouvelle série, t. 44, p. 443, in-8°, Genève 1830. — [Extrait.]

—— X. — Natural History Society of Switzerland. *The Edinburgh new philosopical Journal,* 1830, vol. 1, p. 197 - 198, in-8°, Edinburgh 1830. —

—— X. — Notice sur la seizième session de la Société helvétique des sciences naturelles, réunie à Saint-Gall, les 26, 27 et 28 juillet 1830. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* partie sciences et arts, nouvelle série, t. 44, p. 433 - 451, in-8°, Genève 1830. —

1831. L. Agassiz. — Notices historiques sur MM. G. S. Perrottet et L. Agassiz. Brosch. . . . . in-8°, Lausanne 1831 . . . . [nicht in Zürich].

—— A. Boué. — Notice sur les nouvelles sociétés savantes s'occupant de géologie, et sur les publications périodiques, intéressantes pour le géologue. *Journal de géologie* par A. Boué, Jobert et Rozet, t. 3, p. 193 – 232, in-8°, 1 tabelle, Paris 1831. —

—— A. Boué. — Résumé des travaux de la Société [géologique de France] et tableau des progrès de la géologie pendant l'année 1830. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 1, p. 71 – 75, p. 105 – 124, 1 tabelle, in-8°, Paris 1830 - 1831. —

—— A. Boué. — Résumé des progrès de la géologie en 1830 et 1831. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 2, p. 133 - 218, in-8°, Paris [1832]. —
Pour la Suisse, plus spécialement p. 153.

—— C. Keferstein. — Reisen der Mineralogen und Geologen im Jahre 1829 und im Jahre 1830. Beilage zur Zeitschrift « *Teutschland* », Bd. VII: *Zeitung für Geognosie, Geologie und Naturgeschichte des Innern der Erde,* 10. Stück, Jahrgang 1831, p. 74 – 83, in-8°, Weimar 1831. —

—— Locher-Balber. — J. Gottfr. Ebel. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* Bd. 6, p. 4 – 15, in-8°, Zürich 1831. —

—— Locher-Balber. — Nekrolog des Herrn Johann Gottfried Ebel, etc. (der Zürch. naturforschenden Gesellschaft vorgelesen den 18. April 1831). Brosch. 12 pp. in-8°, ohne Druckort. — [Stadtbibl. Zürich L K 775 e.]

—— X. — [Sur les travaux de M. Louis Agassiz.] *Feuille du canton de Vaud,* ou *Journal d'agriculture, etc.,* t. 18, p. 224 - 234, in-8°, Lausanne 1831. —

1832. Desnoyers. — Rapport sur les travaux de la Société géologique [de France] pendant l'année 1831. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 2, p. 226 - 327, in-8°, Paris [1832]. —
Voir pour ce qui concerne la Suisse p. 286 - 287.

—— Lardy. — Correspondenz aus Lausanne. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1833, p. 61 - 62, in-8°, Stuttgart 1833. —
Seine Abhandlung über den Gotthard.

—— B. Studer. — Correspondenz aus Bern. *Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* 3. Jahrgang, p. 210, in-8°, Heidelberg 1832. —
Enthält geologische Nachrichten und Beobachtungen im Roththale an der Jungfrau und im Urbachthale.

—— X. — Johann Gottfried Ebel. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 17e session, Genève 1832, p. 128 - 136, in-8°, Genève 1832. —

—— X. — [Nekrolog von Joh. Gottfried Ebel.] Der zürcherischen Jugend auf das Neujahr 1833 von der Stadtbibliotheksgesellschaft. Brosch. 22 pp. mit Portrait, in-4°, Zürich 1833. — [Stadtbibl. Zürich.]

—— X. — Notice sur la dix-septième session de la Société helvétique des sciences naturelles, réunie à Genève, les 26, 27 et 28 juillet 1832. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts,* 17e année, sciences et arts t. 50, p. 313 - 330, in-8°, Genève, Paris 1832. —

1832 - 1834. X. X. — Résumés ou Extraits des procès-verbaux de la Société vaudoise des sciences naturelles. *Journal de la Société vaudoise d'utilité publique,* t. 1, ou t. 19 de la *Feuille du canton de Vaud,* p. 141 - 149, p. 230 - 239, p. 257 - 260; t. 2 (ou t. 20), p. 1 – 4, p. 108 – 111, in-8°, Lausanne 1833 - 1834. —

1833. L. Agassiz. — Correspondenz aus Neufchatel. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Paläontologie*, Jahrgang 1833, p. 675 – 677, in-8°, Stuttgart. —
Seine Reisen nach Entdeckungen über fossile Fische.

—— **A. Boué.** — Résumé des progrès de la géologie, et de quelques-unes de ses principales applications, pendant l'année 1832. *Bulletin de la Société géologique de France*, 1e série, t. 3, p. 1 – CLXXXVIII, in-8°, Paris [1833]. —
Pour la Suisse: p. XXV – XXVI, et p. LXIX.

—— **A. Boué.** — Travail de M. Agassiz sur les poissons fossiles. *Bulletin de la Société géologique de France*, 1e série, t. 3, p. CXL – CXLIII, in-8°, Paris [1833]. —

—— **De Candolle** translated by **R. Jameson.** — Death of Cuvier. *The Edinburgh new philosophical Journal*, 1833 I, p. 208 – 215, in-8°, Edinburgh 1833. —
N. B. Cuvier, par sa naissance (1767) appartient à la Suisse d'alors, autant qu'au Wurtemberg.

—— **Pasquier.** — Eloge of Baron George Cuvier. *The Edinburgh new philosophical Journal*, 1833, vol. 1, p. 339 – 358, vol. 15, p. 164 – 176, in-8°, Edinburgh 1833. —

—— **B. Studer.** — Correspondenz aus Bern. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1833, p. 545, in-8°, Stuttgart. —
Geognostische Reisen in den Alpen

—— **X.** — Programme de concours pour un prix proposé par la Société helvétique des sciences naturelles sur une « histoire et statistique des eaux de la Suisse », etc. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts*, partie sciences et arts, nouvelle [2e] série, t. 54 (ou t. 3 de 1833), p. 105 – 106, in-8°, Genève 1833. —

1834. L. Agassiz. — Correspondenz aus Neufchatel. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1834, p. 213, in-8°, Stuttgart. —
Seine « Poissons fossiles », Heft II; Arbeit über fossile Krebse.

—— **L. Agassiz.** — Correspondenz aus Neufchâtel. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1834, p. 338 – 339, in-8°, Stuttgart. —
Seine « Poissons fossiles », Heft III; fossile Crustaceen.

—— **L. Agassiz.** — Correspondenz aus Neufchâtel. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1835, p. 69, in-8°, Stuttgart. —
Agassiz erhält 250 neue fossile Fisch-Arten aus England.

—— **L. Agassiz.** — Sur la Monographie des Echinodermes. *Verhandlungen der Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1835, p. 130 – 131, in-8°, Aarau 1836. — [Compte-rendu extrait du Rapport de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel.]

—— **A. Boué.** — Résumé des progrès des sciences géologiques pendant l'année 1833. *Bulletin de la Société géologique de France*, t. 5, VII + 518 pp. in-8°, Paris 1834. —
Pour la Suisse: p. 30 – 31 (nouvelles publications), p. 98 (sources et eaux minérales), p. 286 – 287 (géographie géologique) et p. 466.

—— **G. B. Greenough.** — Wollaston Medal to Mr. Agassiz. *The London and Edinburgh Philosophical Magazine and Journal of Science*, united series, vol. 4, p. 448, in-8°, London 1834. —

—— **F. Hoffmann.** — Priorité de ses observations sur les porphyres de Lugano. *Bulletin de la Société géologique de France*, 1e série, t. 4, p. 326, in-8°, Paris [1834]. —

—— **B. Studer.** — Détermination de l'âge des poissons fossiles de Glaris par M. Agassiz. *Bulletin de la Société géologique de France*, 1e série, t. 4, p. 347, in-8°, Paris [1834]. —

—— **X.** — Notice sur la dix-neuvième session de la Société helvétique des sciences naturelles, siégeant à Lucerne les 28, 29 et 30 juillet 1834. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts*, partie sciences et arts, t. 58 (ou t. 1 de 1835), p. 424 – 434, in-8°, Genève 1835. —

—— **X.** — Statuten des Vereins für den Betrieb von Berg- und Hüttenwerken in der östlichen Schweiz. . . . . 4 pp. in-4°, Ob.-Utznach 1834 . . . . (L.)

1834. X. d'après **H.-B. de Saussure.** — Voyages dans les Alpes. Voyages pittoresques des ouvrages de H.-B. de Saussure. 1 vol. XXVII + 396 pp. in-8°, Genève 1834. — [Bibl. Alpenclub Zürich.]
Voir la préface [de A. Sayous, etc.]

Eloge par R. T.[öpffer] **in** *Bibliothèque universelle,* 19e année, Littérature, t. 57, p. 93 – 109, in-8°, Genève, etc. 1834. —

1835. L. Agassiz. — Correspondenz aus Neuchâtel. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1835, p. 185 - 186, in-8°, Stuttgart. —
Seine « Poissons fossiles », etc., neue Reise nach England.

——— L. Agassiz. — Planches de la 5e livraison de ses Recherches sur les poissons fossiles. *Verhandlungen der Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1835, p. 130, in-8°, Aarau 1836. — [Mention extraite du Rapport de la Société neuchâteloise des sciences naturelles.]

——— L. Agassiz. — Résumé des travaux de la section d'histoire naturelle, et de celle des sciences médicales pendant les années 1833 - 1834. *Mémoires de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. I, p. 17 – 32, in-4°, Neuchâtel 1835. —

——— L. Agassiz. — Sur sa Monographie des Echinodermes. *Mémoires de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 1, p. 29, et t. 2, p. 8 – 9, in-4°, Neuchâtel 1835 – 1839. —

——— D.-A. Chavannes. — Nécrologie de Mr. Albrecht Rengger. *Journal de la Société vaudoise d'utilité publique,* t. 4 ou t. 22 de la *Feuille du canton de Vaud,* p. 169 - 172, in-8°, Lausanne 1836. —

——— Frey-Herose. — Eröffnungsrede des Präsidenten. *Verhandlungen der Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer 20. Versammlung zu Aarau,* 1835, p. 1 - 21, in-8°, Aarau 1836. —

——— H. R. Schinz. — Einige neuere Entdeckungen fossiler Säugethierknochen in der Schweiz. *Schweizerische Zeitschrift für Natur- und Heilkunde* von Dr. Chr. Fr. v. Pommer, Bd. 1, p. 239 – 248, in-8°, Zürich 1835. —
Enthält neben tertiären Funden eine Lobrede auf Agassiz's Untersuchungen über fossile Fische.

——— B. Studer. — Correspondenz aus Bern. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1835, p. 522, in-8°, Stuttgart. —
Schweizer-Gesellschaft; er reist nach Bündten.

——— B. Studer. — Essai sur la géologie des Alpes suisses occidentales. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 7, p. 225 – 252, in-8°, Paris 1835 - 1836. —
Historique des travaux antérieurs sur la structure des Alpes. Important pour l'histoire de la géologie alpine.

——— B. Studer. — Vorweisung geognostischer Profile aus den westlichen Schweizeralpen. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Jahrgang 1836, p. 77, in-8°, Solothurn 1837. — [Citat.]

——— J. Thurmann. — Correspondenz aus Bruntrut. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1835, p. 677, in-8°, Stuttgart. —
Sein « Essai sur les soulèvemens jurassiques », Livr. II.

——— X. — Protocoll der zweiten Sitzung der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften, etc. *Verhandlungen der Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer 20. Versammlung zu Aarau 1835,* p. 28 - 29, in-8°, Aarau 1836. —
Topographische Kommission. Hydrographische Kommission.

——— X. — Etablissement de limnimètres dans le canton de Vaud. *Verhandlungen* (*Actes*) *der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1836, p. 97, in-8°, Solothurn 1837. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société vaudoise des sciences naturelles.]

1836. L. Agassiz. — Résumé des travaux de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel, section d'histoire naturelle et de médecine, de 1834 à 1836. *Mémoires de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 2, p. 6 – 11, in-4°, Neuchâtel 1839. —

1836. Hoffmann. — Remarques sur les travaux et les écrits géologiques de M. le baron de Buch. *Edinburgh new philos. Journal . . . .* [vol. ?] *Bibliothèque universelle de Genève,* nouvelle [3e] série, t. 36, p. 356 – 370, in-8°, Genève 1841. — [Compte-rendu par J. M.]

—— **J. Macaire.** — Exposé de quelques doctrines des géologues modernes. *Bibliothèque universelle de Genève,* nouvelle [3e] série, t. 6, p. 333 – 356, in-8°, Genève 1836. —

—— **A. de Montmollin.** — Compte-rendu détaillé des séances de la Société géologique du Jura à Besançon. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften (Actes de la Société helvétique des sciences naturelles),* Jahrgang 1836, p. 92, in-8°, Solothurn 1837. — [Mention extraite du Rapport annuel de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel.]

—— **A. de Montmollin.** — Sur la Carte géologique du pays de Neuchâtel. *Mémoires de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 2, p. 11, in-4°, Neuchâtel 1839. — [Simple mention.]

—— **B. Studer.** — Bericht über die Verhandlungen der topographischen Commission 1835/36. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer 21. Jahresversammlung zu Solothurn 1836,* p. 41 - 48, in-8°, Solothurn 1837. —

—— **B. Studer.** — Correspondenz aus Bern. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1836, p. 352 – 353, in-8°, Stuttgart. —
Studer's und Escher's geognostische Arbeiten; Wanger's Tod.

—— **B. Studer.** — Correspondenz aus Bern. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1836, p. 694 – 700, in-8°, Stuttgart. —
Schweitzer Naturforscher-Versammlung in Solothurn.

—— **B. Studer.** — Présentation de son Essai sur la géologie des Alpes suisses occidentales. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 7, p. 171, in-8°, Paris 1835 – 1836. —

—— **J. Thurmann.** — Lettre à M. de Beaumont. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 7, p. 207 – 211, in-8°, Paris 1835 – 1836. —
Sur la seconde (!) réunion de la Société géologique des Monts-Jura à Besançon.
Reproduction avec introduction par P. C.[ésar] **in** *Actes de la Société jurassienne d'émulation,* 35e session Saignelégier 1884, p. 146 – 151, in-8°, Porrentruy 1885. —

—— **Voltz.** — Lettre à M. Elie de Beaumont. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 7, p. 158 – 159, in-8°, Paris 1835 – 1836. —
Projet d'étude sur le passage du facies du Jura au facies de l'Albe entre Soleure et le Rhanden (Rhoden).

—— **X. X.** traduit de l'anglais. — Critique de l'ouvrage du Prof. Agassiz sur les poissons fossiles; extraite de la Quarterly Review (Londres 1836). Brochure de 19 pp. in-8°, Neuchâtel 1837. — [Bibl. Univ. Genève.]
L'original anglais de cette Critique se trouve dans « *Quarterly Review* », vol. 55, p. 433 – 445, in-8°, London 1836. — [Univ. Bibl. Strassburg i. E.]

—— **X.** — Proposition de la section de géologie, pour la continuation de la publication des mémoires de la Société. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer 21. Jahresversammlung zu Solothurn 1836,* p. 52 – 53, in-8°, Solothurn 1837. —

—— **X.** — A. Wanger von Aarau. Nekrologische Notiz. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer 21. Jahresversammlung zu Solothurn 1836,* p. 60 – 64, in-8°, Solothurn 1837. —

—— **X.** — August Könlein. — *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer 21. Jahresversammlung zu Solothurn 1836,* p. 66 – 67, in-8°, Solothurn 1837. —

—— **X.** — Herr Dr. Albert Rengger. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer 21. Jahresversammlung zu Solothurn 1836,* p. 67 – 68, in-8°, Solothurn 1837. —

1837. L. Agassiz. — Correspondenz aus Neuchâtel. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1837, p. 674, in-8°, Stuttgart. —
Seine Arbeiten über Fische und Echinodermen; Reise nach Berlin.

1837. L. Agassiz. — Discours d'ouverture. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 22e session, Neuchâtel 1837, p. V–XXXII, in-8°, Neuchâtel 1837. —
Défense de la théorie de MM. Venetz et de Charpentier sur l'ancienne extension des glaciers et le transport des blocs erratiques.

— **L. Agassiz.** — Présentation de planches lithographiées d'Echinodermes fossiles. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 22e session, Neuchâtel 1837, p. 25, in-8°, Neuchâtel 1837. —

— **Ch. Godet.** — Résumé des travaux de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel, section d'histoire naturelle et de médecine, de 1836 à 1837. *Mémoires de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 2, p. 12–16, in-4°, Neuchâtel 1839. —

— **A. Gressly.** — Présentation d'un relief géologique des environs de Lauffen (Laufon). *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1838, p. 211, in-8°, Basel 1838. — [Mention tirée du Rapport annuel de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel.]

— **A. Gressly.** — Relief géologique des environs de Lauffon. *Mémoires de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 2, p. 16, in-4°, Neuchâtel 1839. — [Simple mention.]

— **A. de Montmollin.** — Présentation de sa carte géologique du canton de Neuchâtel. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 22e session, Neuchâtel 1837, p. 25, in-8°, Neuchâtel 1837. —

— **B. Studer.** — Correspondenz aus Bern. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1837, p. 669–673, in-8°, Stuttgart. —
Ueber die Versammlung in Neuchâtel 1837.

— **B. Studer.** — Présentation d'une carte géologique des Alpes entre les lacs de Brienz et de Lucerne. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 22e session, Neuchâtel 1837, p. 27, in-8°, Neuchâtel 1837. —

— **B. Studer** et **A. Escher von der Linth.** — Avancement du travail à une carte géologique de la Suisse. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 22e session, Neuchâtel 1837, p. 28, in-8°, Neuchâtel 1837. — Compte-rendu **in** *Bibliothèque universelle de Genève,* 3e série, t. 10, p. 378, in-8°, Genève 1837. —

— **X.** — Biographie d'Agassiz. . . . . in-8°, Neuchâtel 1837 . . . .
[Extrait du *Quarterly Review,* London 1836 . . . .]

— **X.** — Compte-rendu de la session de la Société helvétique des sciences naturelles à Neuchâtel en juillet 1837. *Bibliothèque universelle de Genève,* 3e série, t. 10, p. 368–382, in-8°, Genève 1837. —

1838. L. Agassiz. — Ses études critiques sur les mollusques. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Basel 1838,* p. 103–104, in-8°, Basel. — Mention **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1856,* t. 7, p. 83, in-8°, Paris 1857. —

— **L. Agassiz.** — Sur les Acéphales du terrain néocomien. *Mémoires de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 2, p. 17, in-4°, Neuchâtel 1839. — [Simple mention.]

— **F. Hoffmann.** — Geschichte der Geognosie, und Schilderung der vulkanischen Erscheinungen. Vorlesungen gehalten an der Universität zu Berlin in den Jahren 1834 und 1835. 1 Bd. VIII + 596 pp. in-8°, Berlin 1838. —
Inhalt für die Schweiz: J. Scheuchzer, p. 54; J. A. de Luc, p. 63; H. B. Saussure, p. 70; L. von Buch, p. 121; Escher von der Linth, p. 196; J. G. Ebel, p. 197; P. Merian p. 199; B. Studer, p. 200; Necker de Saussure, p. 202; J. von Charpentier, p. 203; Hugi, p. 204; Agassiz, p. 205, u. A. m. —

— **P. Merian.** — Darstellung der Leistungen der Schweizer im Gebiete der Naturwissenschaften, seit der Zeit der Wiederherstellung der Wissenschaften bis gegen das Ende des vorigen Jahrhunderts. Eröffnungsrede. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Basel 1838,* p. 1–33, in-8°, Basel. —

— **C. Nicolet.** — Note sur les groupes oxfordien et oolithique du Jura neuchâtelois. *Mémoires de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 2, p. 17, in-4°, Neuchâtel 1839. — [Simple mention.]

— **J. Thurmann.** — Présentation du relief géologique du Fringeli par M. Gressly. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 9, p. 412, in-8°, Paris 1838. —

1838. X. X. — Réunion extraordinaire de la Société [géologique de France] à Porrentruy (Suisse, canton de Berne), du 5 au 12 septembre 1838. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 9, p. 356 – 450, in-8°, 1 pl., Paris 1838. —

1838 – 1839. X. X. — [Souvenirs des séances extraordinaires de la Société géologique à Porrentruy.] *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 10, p. 31 – 32, in-8°, t. 11, p. 23, Paris 1839 – 1840. —

1839. L. Agassiz. — Correspondenz aus Neuchâtel. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1840, p. 221 – 222, in-8°, Stuttgart. —
Seine Arbeiten über fossile Seeigel.

—— L. Agassiz. — Reproduction du relief géologique de M. Gressly sur la vallée de Baerschwyl. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 11, p. 10, in-8°, Paris 1840. —

—— A. de Montmollin. — Résumé des travaux de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel, section d'histoire naturelle et de médecine, de 1837 à 1839. *Mémoires de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 2, p. 16 – 20, in-4°, Neuchâtel 1839. —

—— C. Nicolet. — Présentation d'une carte géologique du Jura vaudois. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1840, p. 187, in-8°, Fribourg 1841. — [Mention tirée du Rapport annuel de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel.]

—— B. Studer. — Correspondenz aus Bern. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1839, p. 69, in-8°, Stuttgart. —
Karte von Mittelbündten, Schweitzer Denkschriften II und III.

—— B. Studer. — Eröffnungsrede bei der 24ten Jahresversammlung der schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Bern 1839,* p. 1 – 26, in-8°, Bern. —
Ein Bild des neuesten Zustandes der Naturwissenschaft in der Schweiz.

1840. L. Agassiz. — Anzeige. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1840, p. 125 – 126, in-8°, Stuttgart. —
Ein Jurarelief (Bäreschwyl) von Gressly.

—— Buckland. — Don Carlos de Gimbernat. *The London, Edinburgh, and Dublin Philosophical Magazine,* vol. 17, p. 536 – 537, in-8°, London 1840. —

—— Dufrénoy. — Sur la vie et les travaux de M. Voltz. *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 12, p. 24 – 32, in-8°, Paris 1841. —

—— G. Girard. — Revue de la Société [helvétique des sciences naturelles]. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 25e session, Fribourg 1840, p. 140 – 153, in-8°, Fribourg 1841. —

—— A. Gressly. — Résultat de ses observations sur les terrains jurassiques. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1840, p. 188, in-8°, Fribourg 1841. — [Mention extraite du Rapport annuel de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel.]

—— A. Guyot. — Remarques sur la puissance et le mode de gisement du terrain néocomien dans le Jura vaudois, etc. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft (Actes de la Société helvétique des sciences naturelles),* année 1841, p. 248, in-8°, Zürich. — [Mention extraite du Rapport annuel de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel.]

—— Chr. Keferstein. — Geschichte und Litteratur der Geognosie. Ein Versuch. 1 Bd. XIV + 281 pp. in-8°, Halle 1840. — [Bibl. naturf. Zürich.]
Vide für die Schweiz: 3. Abschnitt, 3. Kapitel, § 4; 5. Kapitel; 4. Abschnitt, 2. Kapitel, § 2; 3. Kapitel (seit 1820), § 2; 4. Kapitel, § 2 die Alpen.

—— C. Lardy. — Correspondenz aus Lausanne. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1841, p. 187 – 191, in-8°, Stuttgart. —
Naturforscher-Versammlung in Bern 1839, Freiburg 1840, Charpentier's Werk über Gletscher.

—— Leblanc. — Présentation d'un relief d'une partie du Jura bernois par M. Graisely [*sic!*] *Bulletin de la Société géologique de France,* 1e série, t. 11, p. 276 – 277, in-8°, Paris 1840. —

—— X. — Sur les nouveaux mémoires de la Société helvétique des sciences naturelles. *Bibliothèque universelle de Genève,* 3e série, t. 26, p. 390 – 393, in-8°, Genève 1840. —

1841. L. Agassiz. — Correspondenz aus Neuchâtel. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1841, p. 356 – 357, in-8°, Stuttgart.

—— E. Desor. — Excursions et séjour de M. Agassiz sur la mer de glace du Lauteraar et du Finsteraar, en société de plusieurs naturalistes. *Bibliothèque universelle de Genève,* nouvelle [3e] série, t. 32, p. 116 – 172, p. 359 – 399, in-8°, Genève 1841. —

—— A. Escher von der Linth. — Bemerkung über Agassiz's Hypothese. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* Jahrgang 1841, p. 276, in-8°, Zürich. — [Citat aus dem Jahresberichte der naturforschenden Gesellschaft in Zürich, manuscr.]

—— F. Hoffmann. — Sketch of the Geological Investigations and Writings of Baron Leopold von Buch. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 31, p. 205 - 232, in-8°, Edinburgh 1841. —
Observations made in the Alps, in Italy, etc.

—— P. Merian. — Abhandlung über die Gletscher. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* Jahrgang 1841, p. 221, in-8°, Zürich. — [Angabe aus dem Jahresberichte der naturforschenden Gesellschaft in Basel.]

—— H. Schinz. — Eröffnungsrede bei der 25ten Jahresversammlung der Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Zürich 1841,* p. 1 – 40, in-8°, Zürich. —
Skizzierte Geschichte einzelner Fortschritte in verschiedenen Zweigen der Naturwissenschaften seit dem Bestande der naturf. Gesellschaft.

—— Streckeisen. — Mittheilung eines von Herrn Agassiz in Neuenburg gehaltenen Vortrags über die ehemalige Verbreitung der Gletscher. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* Jahrgang 1841, p. 221, in-8°, Zürich. — [Angabe aus dem Jahresberichte der naturforschenden Gesellschaft in Basel.]

—— B. Studer. — Friedrich Meyer aus Bern. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Zürich 1841,* p. 287 – 303, in-8°, Zürich. —

—— X. — Notice of the Publications of Professor Agassiz. *The Edinburgh new philosophical Journal,* vol. 30, p. 216, in-8°, Edinburgh 1841. —

—— X. — Notice of Professor Forbes and Agassiz's successful Ascent of the Jungfrau. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 31, p. 376 – 378, in-8°, Edinburgh 1841. —

1842. L. Agassiz. — Correspondenz aus Neuchâtel. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1842, p. 313 - 317, in-8°, Stuttgart. —
Sein Reise-Projekt nach dem Aaregletscher; Hugi über Gletscher. Monographie der Myaceen.

—— L. Agassiz. — Correspondenz aus Neuchâtel. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1843, p. 86 – 89, in-8°, Stuttgart. —
Struktur der Gletscher; Desor's Arbeit über Nucleoliten; Fossile Arten der Molasse

—— L. Agassiz. — Lettre à M. Arago sur son séjour sur le glacier de l'Aar. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 14, p. 837 – 839, in-4°, Paris 1842. — Extrait in *l'Institut,* 1e section, t. 10, p. 198, in-4°, Paris 1842. —

—— L. Agassiz. — Observations sur les progrès récens de l'histoire naturelle des Echinodermes. *Monographies d'Echinodermes vivans et fossiles* par Louis Agassiz, 1e part, 20 pp. in-4°, [Neuchâtel] 1841. —

—— L. Agassiz et **E. Desor.** — Récit d'une course faite aux glaciers en hiver. *Bibliothèque universelle de Genève,* nouvelle [3e] série, t. 38, p. 354 – 387, in-8°, Genève 1842. —

—— R. Blanchet. — Présentation d'une carte géologique du canton de Vaud. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1843, p. 319 – 320, in-8°, Lausanne 1843. — [Mention extraite du Rapport annuel de la Société vaudoise des sciences naturelles.]

—— E. Desor. — Observations générales sur un travail de B. Studer. *Bibliothèqne universelle de Genève,* nouvelle [3e] série, t. 38, p. 120 – 125, in-8°, Genève 1842. —

1842. Lusser. — Eröffnungsrede bei der 27sten Jahresversammlung der Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Altdorf 1842*, p. 1–20, in-8°, Altdorf. —

Bild des Volkes von Uri nach seinen natürlichen Anlagen. Ueber Mineraliensucher.

—— **R. J. Murchison.** — Address delivered at the Anniversary Meeting of the Geological Society of London, 18th of February 1842. The Glacial Theory. *London, Edinburgh, and Dublin Philosophical Magazine and Journal of Science*, new and united series, vol. 20, p. 578–594, in-8°, London 1842. —

—— **B. Studer.** — Correspondenz aus Bern. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1843, p. 191–198, in-8°, Stuttgart.

Ueber seine «Physikalische Geographie»; Alpenreise vom Gotthard bis zur Tarentaise.

—— **B. Studer.** — Geschichtlicher Vortrag über die Gletschertheorien. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, Jahrgang 1842, p. 177–178, in-8°, Altdorf. — [Kurzes Referat aus dem Jahresberichte der naturforschenden Gesellschaft in Bern.]

1843. L. Agassiz. — Correspondenz aus Neuchâtel. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1843, p. 198–199, in-8°, Stuttgart. —

Ueber seine Publikationen.

—— **R. Blanchet.** — Présentation d'une carte géologique du Canton de Vaud. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, tome 1, p. 166, in-8°, Lausanne 1846. —

—— **A. Boué.** — Mémoire à l'appui d'un essai de Carte géologique du globe terrestre, présenté le 22 septembre 1843, à la réunion des naturalistes d'Allemagne à Gratz. *Bulletin de la Société géologique de France*, 2e série, t. 1, p. 296–371, in-8°, Paris 1844. —

—— **Fr. Jos. Hugi.** — Die Gletscher und die erratischen Blöcke. 1 Bd. XVI + 256 pp. in-8°, Solothurn 1843. — [Bibl. Naturf. Zürich.]

Inhalt: Rückblick auf die Forschungen und Ansichten über die Gletscher. Rückblick auf die Ansichten über die erratischen Blöcke, etc.

—— **C. Lardy.** — Correspondenz aus Lausanne. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1844, p. 181–183, in-8°, Stuttgart. —

Ueber die Sitzung der Schweiz. naturf. Gesellschaft 1843.

—— **C. Lardy.** — Discours prononcé à l'ouverture des séances de la Société helvétique des sciences naturelles à Lausanne, le 24 juillet 1843. *Actes de la Société helvétiqne des sciences naturelles*, 28e session, Lausanne 1843, p. 5–41, in-8°, Lausanne 1843. —

Esquisse des travaux géologiques de la Société helvétique et tableau de la géologie du canton de Vaud.

1843–1848. Ch. Lyell trad. de l'anglais par **T. Meulien.** — Principes de géologie, ou illustrations de cette science empruntées aux changements modernes que la terre et ses habitants ont subis. 4 vol., XXVI + 519 pp., XI + 575 pp., X + 554 pp., X + 500 pp. illustr., plus pll. et cartes, in-8°, Paris 1843–1848. —

Voir pour la géologie suisse: vol. ou part. 1, chap. 3, p. 92, p. 113, p. 127, p. 160, sur l'histoire des progrès de la géologie, etc.; vol. ou part. 2, chap. 5, p. 150 et suiv., delta du Rhône. Les autres parties de l'ouvrage ne concernent pas la Suisse.

1844. L. Agassiz. — Correspondenz aus Neuchâtel. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1844, p. 697, in-8°, Stuttgart. —

Ueber die Entdeckung des Glarner-Vogels. Seine wissenschaftlichen Arbeiten.

—— **L. Agassiz.** — Demande que le concours pour le prix de Montyon soit accordé à ses Recherches sur les poissons fossiles. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences*, t. 18, p. 1109, in-4°, Paris 1844. —

—— **L. Agassiz.** — Présentation de la carte du glacier inférieur de l'Aar, dressée par M. J. Wild. *Bulletin de la Société géologique de France*, 2e série, t. 1, p. 630, in-8°, Paris 1844. —

—— **E. Desor.** — Excursions et séjours dans les glaciers et les hautes régions des Alpes, de M. Agassiz et de ses compagnons de voyage. Un vol., XV + 638 pp., 6 pll., un portrait de L. Agassiz, in-12°, Neuchâtel, Paris 1844. —

1844. A. Favre. — Deux leçons d'introduction d'un cours de géologie. Brochure 64 pp. lithogr., Genève 1844. — [Bibl. publ. Genève.]

—— H. von Meyer. — Correspondenz aus Frankfurt am Main. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1844, p. 329 – 340, in-8°, Stuttgart. —
Entdeckung des *Protornis Glarniensis.*

—— F.-J. Pictet. — But et plan de son *Traité élémentaire de Paléontologie. Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 18, p. 1194, in-4°, Paris 1844. —

—— B. Studer. — Correspondenz aus Bern. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1844, p. 449 – 458, in-8°, 2 Holzschnitte, Stuttgart, —
Das Buch von Forbes; Reise von Bex nach Bergamo und Innsbruck.

—— X. — L'ouvrage de M. Agassiz sur les poissons fossiles. *Bibliothèque universelle de Genève,* nouvelle [3e] série, tome 50, p. 334 – 358, in-8°, Genève 1844. —

1845. L. Agassiz. — Correspondenz aus Neuchâtel. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1845, p. 587, in-8°, Stuttgart. —
Agassiz schliesst seine Arbeiten in Europa, reiset nach Amerika.

—— R. Blanchet. — [Proposition de faire étudier le Jura vaudois par A. Gressly.] *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 1, p. 358, in-8°, Lausanne 1846. —

—— Lardy. — Correspondenz aus Lausanne. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1846, p. 208 – 211, in-8°, Stuttgart. —
Geognostische Beobachtungen in Savoyen, Wallis; Lias von Bex; Naturforscher-Versammlung in Genf. —

—— X. — Compte-rendu de la 30e session de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Genève du 11 au 13 août 1845. *Bibliothèque universelle de Genève,* 3e série, t. 58, p. 351 – 364, in-8°, Genève 1845. —

1846. L. Lesquereux. — Présentation de son mémoire intitulé: Observations sur les formations tourbeuses de l'Europe. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1846, p. 254, in-8°, Winterthur 1847. — [Mention extraite du Rapport annuel de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel.]

—— C. Lurati. — Dei lavori scientifici dell' VIII congresso italiano radunato in Genova nel settembre del 1846. Relazione. 2 vol. XI + 183 pp., 228 pp. in-8°, Lugano 1847. — [Bibl. Polyt. Zürich.]
Vide: vol. 2, p. 122 – 123 una lettera del dott. Carlo Lurati ecc.

—— J. Macaire translated by **X.** — On the Life and Writings of Theodore de Saussure. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 40, p. 1 – 34, in-8°, Edinburgh 1846. — [From the *Bibliothèque universelle de Genève.*]

—— J. Marcou. — Présentation d'un mémoire sur le Jura salinois. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), Jahrgang 1846, p. 251, in-8°, Winterthur 1847. — [Mention extraite du Rapport annuel de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel.]

—— F.-J. Pictet. — Notice sur Louis Agassiz. *Album de la Suisse romande,* janvier 1846 . . . .

—— D. F. Wiser. — Correspondenz aus Zürich. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1846, p. 456, in-8°, Stuttgart. —
Einige Nachrichten über die naturforschende Gesellschaft und über seine Beschreibung der Schweizerischen Mineralien.

1846 – 1894 et suite **X. X.** — Procès-verbaux des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles. *Bulletins de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 1 à 30, etc., in-8°, Lausanne 1846 – 1894 etc. —

1847. A. d'Archiac. — Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845. Tome Ier, 1 vol. 679 pp. in-8°, Paris 1847. —
Voir en outre les volumes suivants jusqu'à t. 7, 1857.

—— X. — The Life and Writings of Louis Agassiz, Doctor of Philosophy and Medicine, LL. D. of Edinburgh and Dublin, Knight of the Order of the Red Eagle of Prussia, formerly Professor of

Natural History in the Academy of Neuchâtel, now Professor of Zoology and Geology at Cambridge, in the United States of America, etc, etc, etc. *Massachusetts Quarterly Review,* Dec. 1847 . . . . *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 46, p. 1 – 27, in-8°, Edinburgh 1849. —

1848. A. d'Archiac. — Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845. Tome IIe, 1e partie [Terrains quaternaires], 1 vol. in-8°, Paris 1848. —
Voir p. 55 – 57, p. 180 – 184, p. 210 – 272, p. 427 – 429.

—— C. Lardy. — Correspondenz aus Lausanne. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1848, p. 297 – 298, in-8°, Stuttgart 1848. —
Versammlung der Naturforschenden Gesellschaft in Schaffhausen mit Exkursion. Seine geologische Karte von Aigle-Liasversteinerungen bei Bex. Fragliches Gestein bei'm Chamosaire.
Comptes-rendus **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1856,* t. 7, p. 25, p. 38, in-8°, Paris 1857. —

—— Lardy. — Correspondenz aus Lausanne. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1849, p. 74, in-8°, Stuttgart. —
Versammlung der naturforschenden Schweizer-Gesellschaft zu Solothurn.

—— A. Pfluger. — Eröffnungsrede bei der 33sten Jahresversammlung der Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft 1848,* p. 4 – 11, in-8°, Solothurn. —
Steinbrüche, Eisenerze, Gyps, Salz, p. 8 – 9.

1848 – 1849. J. J. Siegfried. — Die wichtigsten Momente aus der Geschichte der drei ersten Jahrzehnde der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft. Coup-d'oeil historique sur les 32 premières années d'existence de la Société helvétique des sciences naturelles. 1 Bd. IV + 156 pp. in-8°, Zürich 1848. — [Bibl. naturf. Gesellsch. Zürich.] Nachträge **in** *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft 1849,* p. 199, in-8°, Frauenfeld 1849. —

—— B. Studer. — Sur la véritable signification du nom de Flysch. *Verhandlungen (Actes) der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Solothurn 1848,* p. 32 – 35, in-8°, Solothurn. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 11, p. 58 – 60, in-8°, Genève 1849. —

—— X. — Nekrolog von Dr. Heinrich Zschokke. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Solothurn 1848,* p. 154 – 163, in-8°, Solothurn. —

1849. A. d'Archiac. — Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1845. Tome IIe, 2e partie [Terrains molassiques], 1 vol. in-8°, Paris 1849. —
Voir p. 755 – 770.

—— Blanchet. — Vorlage einer Blockkarte der Schweiz des Herrn Guyot aus Neuenburg. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung in Frauenfeld 1849,* p. 154, in-8°, Frauenfeld. —

1849 – 1850. A. Bonanomi. — Procès-verbaux des réunions générales de la Société jurassienne d'émulation à Delémont, le 2 octobre 1849; à Moutier, le 23 septembre 1850. Travaux de la Société. Géologie. Sciences physiques et naturelles. *Coup-d'oeil sur les travaux [Actes] de la Société jurassienne d'émulation,* [1e année] 1849, p. 24 – 25; année 1850, p. 30 – 31, p. 33; in-8°, Porrentruy 1849 – 1850. —

1849. A. Escher von der Linth. — Ueber die Lagerungsverhältnisse der Kalkschichten am Nordabhang der Alpen mit Vorweisung von Profilen und Karten. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung in Frauenfeld 1849,* p. 146, in-8°, Frauenfeld. — [Blosse Titelangabe.]

—— A. Escher von der Linth. — Vorweisung einiger geradlinig in die Länge gezogenen Belemniten etc. . . . . *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung in Frauenfeld 1849,* p. 154, in-8°, Frauenfeld. —

—— O. Heer. — Correspondenz aus Zürich. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1849, p. 680 – 681, in-8°, Stuttgart. —
Ueber sein Werk der Insekten-Fauna von Oeningen und Radoboj.

1849. O. Heer. — Ueber die zweite Abtheilung seines Werkes über die Insektenfauna der Tertiärgebilde von Oeningen und Radoboj in Croatien. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung in Frauenfeld 1849*, p. 151, in-8°, Frauenfeld. —

1849 – 1856. X. Kohler. — Exposés des travaux de la Société [jurassienne d'émulation]. Sciences physiques et naturelles. Géologie. *Coup-d'oeil sur les travaux [Actes] de la Société jurassienne d'émulation*, [1e année] 1849, p. 14 – 15, p. 18; année 1850, p. 13 – 14; année 1851, p. 15 – 16; année 1852, p. 19 – 20, p. 21; année 1853, p. 29 – 32; année 1854, p. 26 – 27; année 1855, p. 27 – 28; année 1856, p. 32 – 36; in-8°, Porrentruy 1849 – 1857. —

1849. K. Mayer. — Uebersicht der Molasseversteinerungen der Schweiz. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung in Frauenfeld 1849*, p. 151, und Bemerkungen p. 152, in-8°, Frauenfeld. — [Blosse Titelangabe eines Vortrages.]

—— X. — Sur la carte géologique [manuscrite] du canton de Soleure par F. Lang. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 1e pér., t. 10, p. 138 – 139, in-8°, Genève 1849. —

—— X. — The life and writings of Louis Agassiz, doctor of philosophy and medicine, etc. *The Edinburgh new philosophical Journal*, vol. 46, p. 1 – 27, in-8°, Edinburgh 1849. —

—— Ziegler-Steiner. — Vorlage zweier Musterblätter einer geologisch-mineralogischen Karte der Schweiz. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung in Frauenfeld 1849*, p. 154, in-8°, Frauenfeld. —

1850. A. d'Archiac. — Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1849. Tome 3e [Formation nummulitique], 1 vol. 624 pp. in-8°, Paris 1850. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 1e pér., t. 16, p. 243 – 246, in-8°, Genève 1851. —

—— R. Blanchet. — Entwurf einer Karte der Molasse des Waadtlandes. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Aarau 1850*, p. 100, in-8°, Aarau. —

—— C. Lardy. — Correspondenz aus Lausanne. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1851, p. 320 – 321, in-8°, Stuttgart. —
Naturforscher-Versammlung in Aarau und deren Verhandlungen.

—— Ch. Lyell. — Address delivered at the Anniversary Meeting of the Geological Society of London, on the 15th February 1850. *Edinburgh new Philosophical Journal*, vol. 50, p. 1 – 40, in-8°, Edinburgh 1851. —

—— B. Studer. — Correspondenz aus Bern. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1850, p. 826 – 835, in-8°, Stuttgart. —
Enthält nebst geognostischen Untersuchungen in den Alpen historische Angaben über eine geologische Karte der Schweiz und über die Paläontologie der Schweiz.

—— B. Studer. — Vorweisung einiger Blätter der geognostischen Karte der Schweiz. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Aarau 1850*, p. 98 – 99, in-8°, Aarau. —

—— F. T. — Johann Friedrich Trechsel. Nekrolog. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung in Aarau 1850*, p. 157 – 169, in-8°, Aarau. —

1851. A. d'Archiac. — Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1850. Tome 4e [Formation crétacée], 1 vol. 600 pp., 2 pll., in-8°, Paris 1851. —

—— G. A. Kenngott. — Uebersicht der Resultate mineralogischer Forschungen in den Jahren 1844 bis 1849. 1 Bd. XX + 330 pp. in-4°, Wien 1852. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— C. Lardy. — Correspondenz aus Lausanne. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1851, p. 815, in-8°, Stuttgart. —
Trümmergestein von Valorsine etc. der Kohlenformation angehörend, Studer's Geologie der Schweiz.

—— A. Morlot. — Une première leçon de géologie faite à l'Académie de Lausanne, le 1er novembre 1851. Brochure 15 pp. in-8°, Lausanne 1852. — [Bibl. Polyt. Zürich.] Reproduction en 2e édition **in** *Actes de la Société jurassienne d'émulation*, 14e session, Porrentruy 1862, p. 145 – 155, in-8°, Porrentruy 1863 – 1864. —

1851. J. J. Siegfried. — Die Schweiz, geologisch, geographisch und physikalisch geschildert. 1. Band. Allgemeine Verhältnisse und Jura. Der Schweizerische Jura, seine Gesteine, seine Bergketten, Thäler und Gewässer, Klima und Vegetation. 1 Bd. [allein erschienen] XI + 240 pp. illustr., 2 pll. color. Profile, etc., in-8°, Zürich 1851. —

Vide: p. 1–22: « Zur Geschichte der Vaterlandskunde als Einleitung » (Litteratur, Karten, Vermessungen, Reliefs, Bücher, Sammelwerke, Zeitschriften, Vereine). Als Fussnoten sind 54 biographische Notizen verzeichnet.

—— **B. Studer.** — Correspondenz aus Bern. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1852, p. 197–198, in-8°, Stuttgart. —

Jura-Studien der damaligen Geologen (Verwerfungen).

—— **J. Thurmann.** — Abraham Gagnebin de la Ferrière. Fragment pour servir à l'histoire scientifique du Jura bernois et neuchâtelois pendant le siècle dernier. Avec un appendice géologique. Un vol. publié des Archives de la Société jurassienne d'émulation, IX + 143 pp., 1 portrait, 2 pll., in-8°, Porrentruy 1851. —

—— **J. M. Ziegler.** — Ueber die Zeichnung und Gebirgsdarstellung der topographischen Karte der Kantone St. Gallen und Appenzell. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* Bd. 2, p. 387–396, in-8°, Zürich 1852. —

1852. C. Brunner. — Ueber die wichtigste Arbeit, welche wir in der Geologie der Alpen besitzen. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1852,* p. 25–37, in-8°, Bern 1852. —

Analyse von B. Studer's Werke Geologie der Schweiz I. Band, nebst historischem Rückblick in die Geologie der Schweiz.

—— **A. Favre.** — Sur la présence de la craie blanche dans les Alpes de la Savoie ou plutôt à la jonction des Alpes et du Jura. *Archives des sciences physiques et naturelles,* t. 19, p. 265–280, 1 pl., in-8°, Genève 1852. —

Contient une partie historique sur la découverte du crétacique supérieur dans le Jura et les Alpes.

1852–1856. X. K.[ohler.] — Procès-verbaux des réunions générales de la Société jurassienne d'émulation 1852–1856. *Coup-d'oeil sur les travaux [Actes] de la Société jurassienne d'émulation,* année 1852, p. 45–47; année 1853, p. 42–43, p. 45; année 1854, p. 49–80; année 1855, p. 66–104; année 1856, p. 66–89; in-8°, Porrentruy 1852–1857. —

Voir surtout les paragraphes relatifs aux sciences physiques et naturelles, etc.

1852. C. Lardy. — Correspondenz aus Bex. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1852, p. 822–824, in-8°, Stuttgart. —

Schweitzer Naturforscher-Versammlung in Sion, etc.

—— **A. Morlot.** — Présentation de cartes géologiques: 1° Petite carte géologique de la Suisse construite sur celle de Dalp, 2° Carte générale du canton de Vaud, d'après celle de Lardy, carte de la Suisse, manuscrites. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1852, p. 182, in-8°, Sion 1852. — [Mention extraite du Rapport annuel de la Société vaudoise des sciences naturelles.]

—— **T. Scheerer.** — Correspondenz aus Freiberg. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1852, p. 824–828, in-8°, Stuttgart. —

Reise in die Schweitz; Gletscher-Phänomene, etc.

—— **B. Studer.** — Sur la carte géologique de la Suisse. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 37e session, Sion 1852, p. 73–81, in-8°, Sion 1852. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* t. 21, p. 113–120, in-8°, Genève 1852. —

—— **X.** — Compte-rendu des travaux de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Sion, les 17, 18 et 19 août 1852. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 21, p. 177–206, in-8°, Genève 1852. —

—— **X.** — Notices sur Frédéric du Bois de Montperreux, professeur d'archéologie à l'Académie de Neuchâtel. Introduction à l'ouvrage posthume de cet auteur: « les monuments de Neuchâtel ». *Mittheilungen der antiquarischen Gesellschaft in Zürich,* Bd. 5, p. 1–4, in-4°, Zürich 1852. —

1853. Campiche. — Présentation de la carte géologique des environs de Ste-Croix. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 38e session, Porrentruy 1853, p. 37, in-8°, Porrentruy 1853. — Mention in *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 24, p. 55, in-8°, Genève 1853. —

1853. E. Froté. — Relief géologique des environs de Porrentruy. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 38e session, Porrentruy 1853, p. 45—46, in-8°, Porrentruy 1853. —

—— **A. Gressly.** — Coupes géologiques d'une partie de la chaîne jurassique du Passwang. *Coup-d'oeil sur les travaux [Actes] de la Société jurassienne d'émulation pendant l'année 1853,* p. 30—31, in-8°, Porrentruy 1854. — [Compte-rendu par X. Kohler.]

—— **J. de la Harpe.** — Résumé des travaux de la Société vaudoise des sciences naturelles. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 3, p. 229—231, in-8°, Lausanne 1854. —

—— **A. de Humboldt.** — Annonce de la mort de Léopold de Buch. *L'Institut,* t. 21, 1e section, p. 120, in-4°, Paris 1853. —

—— **G. A. Kenngott.** — Uebersicht der Resultate mineralogischer Forschungen in den Jahren 1850 und 1851. 1 Bd. XII + 212 pp. in-4°, Wien 1853. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— **C. Lardy.** — Sur la carte géologique de la Suisse de B. Studer et A. Escher. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 3, p. 246—247, in-8°, Lausanne 1854. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 24, p. 53, in-8°, Genève 1853. —

—— **C. Lardy.** — Ueber Leopold von Buch. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1853. p. 264—269, in-8°, Stuttgart. —

—— **Ch. Lyell.** — Principles of Geology, etc. 9th Edition, ... London 1853 ....
Vide 11th Edition 1872.

—— **Nöggerath** translated by **X.** — Biography of the celebrated Geologist, Baron Leopold von Buch. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* vol. 55, p. 1—13, in-8°, Edinburgh 1853. —

—— **F. J. Pictet.** — Note sur la nouvelle publication: Matériaux pour la paléontologie suisse, ou recueil de monographies sur les fossiles du Jura et des Alpes. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 38e session, Porrentruy 1853, p. 225—227, in-8°, Porrentruy 1853. — Annonce **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 24, p. 53, in-8°, Genève 1853. —

—— **Prêtre.** — Atlas cadastraux. Sur les cartes géologiques spéciales. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 38e session, Porrentruy 1853, p. 44—45, in-8°, Porrentruy 1853. —

—— **J. Thurmann.** — Discours prononcé à l'ouverture de la session. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 38e session, Porrentruy 1853, p. 1—12, in-8°, Porrentruy 1853. —
Etat des connaissances naturhistoriques dans le Jura bernois

—— **J. Thurmann.** — Excursions aux environs de Porrentruy. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 24, p. 58, in-8°, Genève 1853. —
Simple mention sans données géologiques.

—— **J. Thurmann.** — Présentation de la carte des environs de Porrentruy coloriée géologiquement par M. Froté. *Coup-d'oeil sur les travaux [Actes] de la Société jurassienne d'émulation pendant l'année 1853,* p. 30, in-8°, Porrentruy 1854. —

—— **J. Thurmann.** — Présentation de la carte géologique des environs de Porrentruy. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 38e session, Porrentruy 1853, p. 45, in-8°, Porrentruy 1853. —

—— **J. Thurmann.** — [Sur un] Relief des environs de Porrentruy au 1/20,000. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 24, p. 57, in-8°, Genève 1853. — [Simple mention.]

—— **X.** — Compte-rendu de la 38e session de la Société helvétique des sciences naturelles, 2—4 août 1853 à Porrentruy. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 24, p. 48—58, in-8°, Genève 1853. —

1854. A. Escher von der Linth. — Vorweisung einer neuen geologischen Karte des Kantons St. Gallen im Maassstab 1/25,000. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften bei ihrer Versammlung in St. Gallen 1854,* p. 40, in-8°, St. Gallen 1854. —

—— **Hébert.** — [Communication sur l'entreprise du travail fait en commun avec M. Renevier.] *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 11, p. 587—589, in-8°, Paris 1854. —

1854. O. Heer. — Correspondenz aus Zürich. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1854, p. 320 – 321, in-8°, Stuttgart. —
Arbeiten über Keuper-Insekten und die Tertiär-Flora der Schweiz.

—— **G. A. Kenngott.** — Uebersicht der Resultate mineralogischer Forschungen im Jahre 1852. 1 Bd. XII + 170 pp. in-4°, Wien 1854. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— **D. Meyer.** — Eröffnungsrede. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften bei ihrer Versammlung in St. Gallen 1854,* p. 1 – 19, in-8°, St. Gallen 1854. —

—— **F.-J. Pictet.** — Matériaux pour la paléontologie suisse, ou recueil de monographies sur les fossiles du Jura et des Alpes. Prospectus. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 25, p. 198 – 200, in-8°, Genève 1854. — [Extrait.]

1855. R. Blanchet. — Note sur la carte géologique de la Suisse. *Statistique de la Suisse* par Franscini, appendice I, p. 246 – 247, in-8°, Berne 1855. —

—— **Elie de Beaumont.** — Remarques sur la carte des contours approximatifs de la région anthracifère des Alpes occidentales. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 12, p. 670 – 676, 1 carte, in-8°, Paris 1855. —

—— **A. Gaudry.** — Résumé des travaux qui ont été entrepris sur les terrains anthracifères des Alpes de la France et de la Savoie. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 12, p. 580 – 631, in-8°, Paris 1855. —

—— **O. Heer.** — Correspondenz aus Zürich. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1855, p. 546 – 547, in-8°, Stuttgart. —
Ueber seine tertiäre Flora der Schweiz.

—— **G. A. Kenngott.** — Uebersicht der Resultate mineralogischer Forschungen im Jahre 1853. 1 Bd. XII + 174 pp. in-4°, Leipzig 1855. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— **X. Kohler.** — Jules Thurmann. Nocice biographique. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 40e session, Chaux-de-fonds 1855, p. 242 – 253, in-8°, Chaux-de-fonds 1855. — Abstract **in** *The Edinburgh new Philosophical Journal,* new series, vol. 5, p. 377 – 378, in-8°, Edinburgh 1857. —

—— **X. Kohler.** — M. Jules Thurmann. Notice biographique. *Coup-d'oeil sur les travaux* [*Actes*] *de la Société jurassienne d'émulation pendant l'année 1855,* p. 105 – 141, in-8°, Porrentruy 1856. —

—— **C. Lardy.** — Correspondenz aus Bex. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1855, p. 678 – 680, in-8°, Stuttgart. —
Nekrolog Charpentier's.

—— **Lardy.** — Notice nécrologique sur M. Jean de Charpentier, directeur en chef des mines et salines du canton de Vaud, professeur honoraire à l'Académie de Lausanne, mort à Bex le 12 septembre 1855. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 13, p. 17 – 21, in-8°, Paris 1856. — *Journal de la Société vaudoise d'utilité publique,* année 1858 . . . .

—— **A. Quiquerez** et **X. Kohler.** — [Projet de monument à la mémoire de J. Thurmann.] *Coup-d'oeil sur les travaux* [*Actes*] *de la Société jurassienne d'émulation pendant l'année 1855,* p. 89 – 91, in-8°, Porrentruy 1856. —

—— **A. Sismonda.** — Lettre sur les calcaires jurassiques des Alpes de la Savoie avec une « Table alphabétique des localités des Alpes savoyardes, suisses et françaises qui ont été plus spécialement soumises à l'observation des géologues ». *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 12, p. 631 – 676, in-8°, Paris 1855. —

—— **J. Thurmann.** — Appel aux géologues jurassiens. *Coup-d'oeil sur les travaux* [*Actes*] *de la Société jurassienne d'émulation pendant l'année 1855,* p. 141 – 146, in-8°, Porrentruy 1856. —

—— **J. Thurmann.** — Sur le mode de publication d'un ouvrage de paléontologie le plus propre à répandre la connaissance des espèces. *Coup-d'oeil sur les travaux* [*Actes*] *de la Société jurassienne d'émulation pendant l'année 1855,* p. 146 – 152, in-8°, Porrentruy 1856. —

1855. J. Thurmann. — Toast à Abraham Gagnebin. *Coup-d'oeil sur les travaux [Actes] de la Société jurassienne d'émulation pendant l'année 1855,* p. 153 – 156, in-8°, Porrentruy 1856. —

—— J. Thurmann. — Appel aux botanistes et géologues relativement aux causes de l'influence des roches sous-jacentes sur la dispersion des espèces de plantes. *Coup-d'oeil sur les travaux [Actes] de la Société jurassienne d'émulation pendant l'année 1856,* p. 174 – 177, in-8°, Porrentruy 1857. —

—— C. Vogt. — Communication du mémoire posthume sur l'orographie jurassique par J. Thurmann. *Bulletin de l'Institut national genevois,* t. 4, p. 291 – 292, in-8°, Genève 1856. —

1856. A. d'Archiac. — Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1855. Tome VIe, Formation jurassique, 1e partie. 1 vol. 731 pp., 2 pll., in-8°, Paris 1856. —

—— Ch. Contejean. — Jules Thurmann, notice biographique. *Compte-rendu etc. de la Société d'Emulation de Montbéliard,* année 1856, p. 45 – 59 et analyse p. 30 – 33, in-8°, Montbéliard 1856. —

—— E. Desor. — [Proposition d'arrêter une nomenclature de géographie physique alpine.] *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 33, p. 55, in-8°, Genève 1856. —

—— E. Desor. — Sur la carte spéciale du Jura de M. Ziegler. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 4, p. 153, in-8°, Neuchâtel 1858. —

—— E.-H. Gaullieur. — Eloge de Jules Thurmann. *Bulletin de l'Institut national genevois,* t. 4, p. 440 – 449, in-8°, Genève 1856. —

—— A. Gressly. — [Présentation de la feuille VII de la carte fédérale coloriée géologiquement.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 4, p. 56, in-8°, Neuchâtel 1858. —

—— A. Gressly. — Vortrag über zwei Durchschnitte im Val de Travers. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Basel 1856,* p. 67, in-8°, Basel. — [Blosses Citat.]

—— G. A. Kenngott. — Uebersicht der Resultate mineralogischer Forschungen im Jahre 1854. 1 Bd. X + 184 pp. in-4°, Leipzig 1856. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— G. A. Kenngott. — Uebersicht der Resultate mineralogischer Forschungen im Jahre 1855. — 1 Bd. X + 180 pp. in-4°, Leipzig 1856. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— Lebert. — Nekrolog des Herrn Johann von Charpentier. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* Bd. 4, p. 184 – 197, in-8°, Zürich 1856. —

—— J. Marcou. — Leçon d'ouverture d'un cours de géologie paléontologique [à l'Ecole polytechnique fédérale]. Brochure de 16 pp. in-8°, Zürich 1856. — Compte-rendu sommaire **in** *Coup-d'oeil sur les travaux [Actes] de la Société jurassienne d'émulation pendant l'année 1856,* p. 32 – 33, in-8°, Porrentruy 1857. —

1856 – 1860. J. Marcou. — Lettres sur les roches du Jura et leur distribution géographique dans les deux hémisphères. Un vol. in-8°, XXIV + 364 pp., 2 pll., Paris 1857 – 1860. —

—— C. Mösch. — [Présentation d'une carte géologique du canton d'Argovie.] *Archives des sciences physiques et naturelles,* 1e pér., t. 33, p. 53, in-8°, Genève 1856. — [Citation.]

—— C. Mösch. — Vorweisung einer geologisch colorirten Specialkarte des Cantons Aargau in 1/50,000 (topographische Karte von Michaëlis, Stahlstich). *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Basel 1856,* p. 64, in-8°, Basel. —

—— F.-J. Pictet. — Sur la publication de ses Matériaux pour la paléontologie suisse. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 5, p. 67, in-8°, Lausanne 1858. —

—— J. Thurmann. — Essai d'orographie jurassique. Oeuvre posthume. *Mémoires de l'Institut genevois,* t. 4 (1857), et à part: 168 pp., 4 pll., in-4°, Genève et Bâle 1868. —
Voir: « Esquisse historique » p. 8 – 18 sur la géologie du Jura.

1856 – 1895. X. — Berichte über die Thätigkeit der naturforschenden Gesellschaft Graubündens. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, I. Jahrgang, p. 1 – 6; II. Jahrgang, p. 1 – 6; III. Jahrgang, p. 1 – 4; IV. Jahrgang, p. 1 – 3; V. Jahrgang, p. 1 – 3; VI. Jahrgang, p. 1 – 4;

VII. Jahrgang, p. 1 – 4; VIII. Jahrgang, p. 297 – 299; IX. Jahrgang, p. 147 – 148; X. Jahrgang, p. 207 – 208; XI. Jahrgang, p. XI – XIV; XII. Jahrgang, p. XI – XII; XIII. Jahrgang, p. XI – XIII; XIV. Jahrgang, p. XI – XII; XV. Jahrgang, p. XII – XIV; XVI. Jahrgang, p. 12 – 14; XVII. Jahrgang, p. 22 – 25; XVIII. Jahrgang, p. 15 – 17; XIX. Jahrgang, p. 13 – 15; XX. Jahrgang, p. XIII – XVII; XXI. Jahrgang, p. XXI – XXVII; XXII. Jahrgang, p. XVIII – XXI; XXIII. und XXIV. Jahrgang, p. XIII – XVII; XXV. Jahrgang, p. XIII – XV; XXVI. Jahrgang, p. XXI – XXIV; XXVII. Jahrgang, p. XXV – XXVIII; XXVIII. Jahrgang, p. XII – XIV; XXIX. Jahrgang, p. XII – XIV; XXX. Jahrgang, p. XVIII – XX; XXXI. Jahrgang, p. XIII – XV; XXXII. Jahrgang, p. XII – XIV; XXXIII. Jahrgang, p. XII – XIII; XXXIV. Jahrgang, p. XII – XIV; XXXV. Jahrgang, p. LXXVIII – LXXX; XXXVI. Band, p. XII – XV; XXXVII. Band, p. XV – XVI; XXXVIII. Band, p. XIII – XIV, in-8°, Chur 1856 – 1895. —

Für gehaltene Vorträge, etc.

1856 – 1866. X. X. — Comptes-rendus de travaux des sessions de la Société helvétique des sciences naturelles. *Archives des sciences physiques et naturelles de Genève,* t. 33, p. 43 – 59, in-8°, Genève 1856; nouvelle [2e] pér., t. 3, p. 113 – 137, in-8°, Genève 1858; nouvelle [2e] pér., t. 9, p. 140 – 152, in-8°, Genève 1860; nouvelle [2e] pér., t. 12, p. 12 – 48, in-8°, Genève 1861; nouvelle [2e] pér., t. 15, p. 122 – 163, in-8°, Genève 1862; nouvelle [2e] pér., t. 18, p. 145 – 167, in-8°, Genève 1863; nouvelle [2e] pér., t. 21, p. 130 – 184, in-8°, Genève 1864; nouvelle [2e] pér., t. 24, p. 32 – 47, et p. 125 – 180, in-8°, Genève 1865; nouvelle [2e] pér., t. 27, p. 137 – 166, in-8°, Genève 1866. —

—— X. — [Portrait de J. Thurmann.] *Coup-d'oeil sur les travaux [Actes] de la Société jurassienne d'émulation pendant l'année 1856,* au frontispice, in-8°, Porrentruy 1857. —

1857. A. d'Archiac. — Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1856. Publiée par la Société géologique de France, sous les auspices de M. le Ministre de l'Instruction publique. Tome VIIe, Formation jurassique, 2e partie. 1 vol. 714 pp. in-8°, Paris 1857. —

Voir Chap. I. Formation jurassique de la Suisse et de la Savoie. Orographie du Jura p. 3 – 22.

—— Nér. Boubée. — Découvertes des anciens glaciers. *Bains et courses de Luchon, vrai Guide pour les courses et les promenades et pour l'usage des eaux,* 2e éd., p. 118 – 124, in-8°, Paris, Luchon, 1857. — [Bibl. L. Rollier.]

Relation détaillée de la réunion de la Société géologique de France à Porrentruy et des excursions dans le Jura bernois en 1838.

1857 – 1861. X. Kohler. — Coup d'oeil sur les travaux de la Société jurassienne d'émulation pendant les années 1857 – 1861. Sciences physiques et naturelles, etc. *Actes de la Société jurassienne d'émulation,* 9e session, Bellelay 1857, p. 38 – 42; 10e session, Porrentruy 1858, p. 67 – 71; 11e session, Neuveville 1859, p. 37 – 38; 12e session, Bienne 1860, p. 49 – 50; 13e session, St-Imier 1861, p. 20 – 24, p. 32 – 33; 14e session, Porrentruy 1862, p. 15 – 19, in-8°, Porrentruy 1859 – 1864. —

1857 – 1861. X. Kohler, etc. — Procès-verbaux des réunions générales de la Société jurassienne d'émulation. Géologie, etc. *Actes de la Société jurassienne d'émulation,* 9e session, Bellelay 1857, p. 59; 10e session, Porrentruy 1858, p. 86 – 87; 11e session, Neuveville 1859, p. 55, p. 64 – 65, p. 68; 13e session, St-Imier 1861, p. 52 – 54, in-8°, Porrentruy 1859 – 1862. —

1857. S. Petit de la Saussaye. — Notice sur M. Alcide d'Orbigny. *Journal de Conchyliologie,* 2e série, t. 2 (vol. 6), p. 190 – 194, in-8°, Paris 1857. —

—— A. Quiquerez. — Rapport sur le premier groupe, comprenant les matières premières [à l'exposition de Berne en 1857]. 1 Broch. 36 pp. in-8° . . . . [Bibl. Polyt. Zürich.]

Vide: Cartes géologiques.

1858. E. Desor. — Introduction à l'étude des échinides fossiles et réponse à M. Agassiz. Brochure 34 pp. in-8°, extraite du *Synopsis des échinides fossiles* du même auteur, Neuchâtel 1858 . . . . (L.)

—— A. Favre. — Présentation d'une carte géologique au 1/50,000 comprise entre les limites: Genève, Annecy, M. Rosa, le Grand St-Bernard. *Verhandlungen (Actes) der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer 43. Versammlung in Bern 1858,* p. 45, in-8°, Bern 1859. — Mention **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 3, p. 123 – 124, in-8°, Genève 1858. —

—— A. Gressly. — Sur les tunnel du Jura industriel. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer 43. Versammlung in Bern 1858,* p. 64, in-8°, Bern 1859. —

1858. Ph. de la Harpe. — Mort de Lardy. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 6, p. 8, in-8°, Lausanne 1861. —

—— X. Kohler, X. Stockmar, Wetzel, Jolissaint. — Inauguration du buste de Jules Thurmann. *Actes de la Société jurassienne d'émulation,* 10e session, Porrentruy 1858, p. 95 - 102, in-8°, Porrentruy 1859 - 1860. —

—— K. Mayer. — Correspondenz aus Zürich. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1858, p. 62 - 63, in-8°, Stuttgart. —
Ueber das Tertiär-Gebirge; Beschreibung der Molasse-Petrefakten.

—— B. Studer. — Eröffnungsrede der 43sten Versammlung schweizerischer Naturforscher in Bern. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer 43. Versammlung in Bern 1858,* p. 1 - 28, in-8°, Bern 1859. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 3, p. 114 - 116, in-8°, Genève 1858. —

—— Alf. Wills. — On Glacier Action and Glacier Theories. *The Edinburgh new Philosophical Journal,* new series, vol. 10, p. 39 - 59, in-8°, Edinburgh 1859. —

—— R. Wolf. — Konrad Gessner von Zürich. 1516 - 1565. *Biographien zur Kulturgeschichte der Schweiz,* Erster Cyclus (Bd. I), p. 15 - 42, mit Porträt, in-8°, Zürich 1858. —

—— R. Wolf. — Johann Jakob Scheuchzer von Zürich 1672 - 1733. *Biographien zur Kulturgeschichte der Schweiz,* Bd. I, p. 181 - 228, in-8°, Zürich 1858. —

—— R. Wolf. — Johannes Gessner von Zürich. 1709 - 1790. *Biographien zur Kulturgeschichte der Schweiz,* Bd. I, p. 281 - 322, in-8°, Zürich 1858. —

—— R. Wolf. — Samuel Wyttenbach von Bern. 1748 - 1830. *Biographien zur Kulturgeschichte der Schweiz,* Bd. I, p. 351 - 400, in-8°, Zürich 1858. —

1858 - 1897. X. X. — Rapports annuels des présidents de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève. *Mémoires de la dite Société,* t. 14 - 32, in-4°, Genève 1858 - 1897. —

1859. A. Daubrée. — Etudes et expériences synthétiques sur le métamorphisme et sur la formation des roches cristallines. *Annales des mines,* 5e série, t. 16, p. 155 - 218, p. 393 - 476, in-8°, Paris 1859. —
1e partie: Historique (travaux relatifs aux Alpes). 2e partie: Exposé des faits acquis.

—— O. Heer. — Lettre de remercîments aux amis des sciences à Lausanne (texte allemand). *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 6, p. 341 - 342, et indications p. 338 - 339, in-8°, Lausanne 1861. —

—— G. A. Kenngott. — Uebersicht der Resultate mineralogischer Forschungen in den Jahren 1856 und 1857. 1 Bd. XII + 272 pp., gr. in-8°, Leipzig 1859. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

1860. A. d'Archiac. — Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1859, publiée par la Société géologique de France. Tome VIII (Formation triasique), 680 pp. in-8°, Paris 1860. —
Voir surtout p. 404 - 425 et Résumé général, p. 663 - 672.

—— A. Gressly. — [Sur son] Relief géologique du canton de Bâle. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 5, p. 206, in-8°, Neuchâtel 1861. —

—— O. Heer. — Correspondenz aus Zürich. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1860, p. 794, in-8°, Stuttgart. —
Ueber seine Tertiär-Flora der Schweiz und weitere Arbeiten.

—— G. A. Kenngott. — Uebersicht der Resultate mineralogischer Forschungen im Jahre 1858. 1 Bd. X + 229 pp., gr. in-8°, Leipzig 1860. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— G. A. Kenngott. — Uebersicht der Resultate mineralogischer Forschungen im Jahre 1859. 1 Bd. X + 212 pp., gr. in-8°, Leipzig 1860. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— A. Morlot. — Progrès de l'archéologie en Suisse. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 7, p. 2 - 3, in-8°, Lausanne 1864. —

1860. G. Omboni. — Il congresso dei naturalisti svizzeri in Lugano nel Settembre 1860. Rapporto alla Società italiana di scienze naturali. *Atti della Società Italiana di scienze naturali,* vol. 2, anno 1859 – 1860, p. 312 – 333, in-8°, Milano 1861. —

—— Rud. Wolf. — Abraham Gagnebin de la Ferrière. 1707 – 1800. *Biographien zur Culturgeschichte der Schweiz,* von Dr. R. Wolf, Bd. 3, p. 227 – 240, in-8°, Zürich 1860. —

1860 – 1895. X. — [Vorlesungen und Verhandlungen in der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft.] *Berichte über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während der Vereinsjahre 1858 – 1895,* in-8°, St. Gallen 1860 – 1895. —

Siehe auch Kantonalberichte (Jahresberichte der kant. Gesellschaften in den Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften. —

1861 – 1894. Delesse et **Laugel.** — Revue de géologie. *Annales des mines,* 5e série, t. 20, p. 399 – 508 et p. 629 – 705, in-8°, Paris 1861; 6e série, t. 2, p. 427 – 590, t. 6, p. 351 – 555, in-8°, Paris 1864. —

1861. E. Desor. — [Protection des blocs erratiques.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 6, p. 14 – 15, in-8°, Neuchâtel 1862. —

—— A. Favre. — Présentation de la carte de la Savoie, etc. 1/150,000. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 12, p. 36, in-8°, Genève 1861. —

—— A. Gressly. — Die geologische Aufnahme der Schweiz. *Der Bund,* Jahrg. 1861 od. Bd. 31, Nr. 157 – 160, 3 pp. in-folio, Bern . . . . (L.)

—— E. Renevier. — Présentation d'une carte géologique des Diablerets. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 12, p. 39, in-8°, Genève 1861. —

—— Renevier et **Zollikoffer.** — Présentation d'une carte géologique des environs de Lausanne. [*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*] ou *Compte-rendu de la 45e session de la Société suisse des sciences naturelles réunie à Lausanne en 1861,* p. 70, in-8°, Lausanne 1861. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 12, p. 34 – 35, in-8°, Genève 1861. —

—— H. de Saussure. — Nécrologie de M. Louis Necker. *Revue et Magasin de Zoologie* pure et appliquée par Guérin — Méneville, 2e série, t. 13, année 1861, p. 553 – 555, in-8°, Paris. —

—— A. Sayous. — Le dix-huitième siécle à l'étranger. Histoire de la littérature française dans les divers pays de l'Europe depuis la mort de Louis XIV jusqu'à la révolution française. 2 vol. VIII + 470 pp., 534 pp., in-8°, Paris 1861. — [Stadtbibl. Zürich.]

Voir t. 1, chap. 11 et 12: De Saussure et les Alpes. De Saussure à Genève. Les frères de Luc. Dans le t. 2, voir chap. 17, etc.

—— B. Studer. — Rapport de la Commission géologique. [*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*] ou *Compte-rendu de la 45e session de la Société suisse des sciences naturelles réunie à Lausanne en 1861,* p. 105 – 108, in-8°, Lausanne 1861. —

—— B. Studer. — Travaux pour la carte géologique de la Suisse. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 12, p. 14, in-8°, Genève 1861. —

—— Rud. Wolf. — Gottlieb Sigmund Gruner von Bern. 1717 – 1778. *Biographien zur Culturgeschichte der Schweiz* von Dr. R. Wolf, Bd. 4, p. 161 – 172, in-8°, Zürich 1862. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— Rud. Wolf. — Jean André Deluc von Genf. 1727 – 1817. *Biographien zur Culturgeschichte der Schweiz* von Dr. R. Wolf, Bd. 4, p. 193 – 210, in-8°, Zürich 1862. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— Rud. Wolf. — Karl Ulysses von Salis-Marschlins. 1760 – 1818. *Biographien zur Culturgeschichte der Schweiz* von Dr. R. Wolf, Bd. 4, p. 193 – 210, in-8°, Zürich 1862. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— Rd. Wolf. — Horace-Bénédict de Saussure von Genf. 1740 – 1799. *Biographien zur Culturgeschichte der Schweiz,* von Dr. R. Wolf, Bd. 4, p. 245 – 274, mit Portrait, in-8°, Zürich 1862. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— Rud. Wolf. — Johann Konrad Escher von Zürich. 1767 – 1823. *Biographien zur Culturgeschichte der Schweiz* von Dr. R. Wolf, Bd. 4, p. 317 – 348, in-8°, Zürich 1862. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

1861 – 1891. Rud. Wolf. — Notizen zur Schweizerischen Kulturgeschichte. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 6. Jahrgang (1861) bis 36. Jahrgang (1891) in 453 Artikeln, in-8°, Zürich. —

Einige Biographien von Schweizer Geologen.

1861 – 1893. X. X. — Procès-verbaux du Comité préparatoire et des assemblées générales, rapports du Comité central, etc.: Sitzungen der vorberathenden Commission, allgemeine Sitzungen, Berichte des Central-Comité. *Verhandlungen der Schweiz. naturf. Gesellschaft, Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, 45e session, Lausanne 1861, p. 21 – 29, in-8°, Lausanne 1861. 46. Versammlung, Luzern 1862, p. 37 – 51, p. 215 – 220, in-8°, Luzern. 47. Versammlung, Samaden 1863, p. 30 – 37, p. 67 – 70, in-8°, Chur. 48. Versammlung, Zürich 1864, p. 39 – 44, p. 102 – 104, in-8°, Zürich. 49e session, Genève 1865, p. 25 – 28, in-8°, Genève. 50e session, Neuchâtel 1866, p. 23 – 48, p. 187 – 191, in-8°, Neuchâtel. 51. Jahresversammlung, Rheinfelden 1867, p. 15 – 23, in-8°, Aarau. 52. Jahresvers., Einsiedeln 1868, p. 19 – 26, p. 105 – 107, in-8°, Einsiedeln. 53. Jahresvers., Solothurn 1869, p. 39 – 45, p. 111 – 112, in-8°, Solothurn 1870. 54. Jahresvers., Frauenfeld 1871, p. 39 – 49, p. 85 – 90, in-8°, Frauenfeld 1872. 55e session, Fribourg 1872, p. 21 – 31, p. 73 – 77, in-8°, Fribourg 1873. 56. Jahresvers., Schaffhausen 1873, p. 35 – 43, p. 103 – 104, in-8°, Schaffhausen 1874. 57. Jahresvers., Chur 1874, p. 33 – 47, p. 73 – 74, in-8°, Chur 1875. 58. Jahresvers., Andermatt 1875, p. 38 – 43, p. 73 – 74, in-8°, Luzern 1876. 59. Jahresvers., Basel 1876, p. 33 – 43, p. 83 – 85, in-8°, Basel 1877. 60. Jahresvers., Bex 1877, p. 33 – 43, p. 87 – 88, in-8°, Lausanne 1878. 61. Jahresvers., Bern 1878, p. 27 – 40, p. 157 – 158, in-8°, Bern 1879. 62. Jahresvers., St. Gallen 1879, p. 41 – 60, p. 97 – 98, in-8°, St. Gallen 1879. 63. Jahresvers., Brieg 1880, p. 23 – 32, p. 59 – 69, in-8°, Lausanne 1881. 64. Jahresvers., Aarau 1881, p. 37 – 49, p. 81 – 83, in-8°, Aarau 1881. 65. Jahresvers., Linthal 1882, p. 15 – 23, p. 39 – 41, in-8°, Glarus 1882. 66. Jahresvers., Zürich 1883, p. 27 – 38, p. 75 – 78, in-8°, Zürich 1883. 67. Jahresvers., Luzern 1884, p. 29 – 45, p. 75 – 77, in-8°, Luzern 1884. 68e session, Locle 1885, p. 25 – 48, p. 87 – 91, in-8°, Neuchâtel 1885. 69e session, Genève 1886, p. 37 – 47, p. 56 – 63, p. 97 – 101, in-8°, Genève 1886. 70. Jahresvers., Frauenfeld 1887, p. 25 – 43, p. 63 – 70, in-8°, Frauenfefd 1887. 71. Jahresvers., Solothurn 1888, p. 33 – 52, p. 107 – 113, in-8°, Solothurn 1888. 72e sessione, Lugano 1889, p. 17 – 29, p. 71 – 78, in-8°, Lugano 1890. 73. Jahresvers., Davos 1890, p. 31 – 41, p. 75 – 83, in-8°, Davos 1891. 74e session, Fribourg 1891, p. 35 – 47, p. 73 – 75, in-8°, Fribourg 1892. 75. Jahresvers., Basel 1892, p. 39 – 52, p. 75 – 80, in-8°, Basel 1892. 76e session, Lausanne 1893, p. 23 – 38, p. 75 – 92, in-8°, Lausanne 1893. —

—— **Ziegler.** — Sur une nouvelle [2e] édition de la carte géologique de la Suisse de Studer et Escher au 1:380,000. [*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*] ou *Compte-rendu de la 45e session de la Société suisse des sciences naturelles réunie à Lausanne en 1861*, p. 72 et discussion (Desor) p. 72, in-8°, Lausanne 1861. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 12, p. 36, in-8°, Genève 1861. —

1862. A. d'Archiac. — Cours de paléontologie stratigraphique professé au Museum d'histoire naturelle. 1e année, 1e partie intitulée: Précis de l'histoire de la paléontologie stratigraphique, 1 vol. 492 pp. in-8°, Paris (1862). Analyse de H. Crosse **in** *Journal de Conchyliologie*, 3e série, t. 3 (vol. 11), p. 111 – 116, in-8°, Paris 1863. — Compte-rendu (A. F.) **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 16, p. 276 – 286, in-8°, Genève 1863. —

—— **De Candolle.** — Nécrologue de Louis Necker. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Luzern 1862*, p. 272 – 278, in-8°, Luzern. —

—— **E. Desor.** — [Réunion de la commission de la carte géologique suisse.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 6, p. 35 – 36, in-8°, Neuchâtel 1862. —

—— **Th. Ebray.** — Question de créer des systèmes d'observation des phénomènes d'érosion et de sédimentation des fleuves. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 7, p. 416, in-8°, Lausanne 1864. —

—— **A. Favre.** — Explication de la carte géologique des parties de la Savoie, du Piémont et de la Suisse voisines du Mont-Blanc. Brochure de 37 pp. in-8°, Genève 1862. —

—— **L. Favre.** — [Exploitation des blocs erratiques dans le canton de Neuchâtel.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 6, p. 271 – 272, in-8°, Neuchâtel 1863. —

1862 – 1867. A. Favrot. — Coup-d'oeil sur les travaux de la Société jurassienne d'émulation pendant les années 1862 – 1867. Sciences physiques et naturelles, etc. *Actes de la Société jurassienne d'émulation,* 14e session, Porrentruy 1862, p. 36 – 39; 15e session, Delémont 1863, p. 35, p. 36 – 38; 16e session, Neuveville 1864, p. 23 – 24; 18e session, Moutier 1866, p. 29; 19e session, Saint-Imier 1867, p. 28 – 31; in-8°, Porrentruy 1863 – 1868. —

1862 – 1865. A. Favrot, etc. — Procès-verbaux des réunions générales de la Société jurassienne d'émulation, Géologie, etc. *Actes de la Société jurassienne d'émulation,* 14e session, Porrentruy 1862, p. 61; 15e session, Delémont 1863, p. 52 – 53; 16e session, Neuveville 1864, p. 39; 17e session, Bienne 1865, p. 36 – 37, p. 38; in-8°, Porrentruy 1863 – 1867. —

1862. D. J. Forbes. — Biographical account of Professor Louis Albert Necker, of Geneva, honorary member of the Royal Society of Edinburgh. *Proceedings of the R. Society of Edinburgh,* vol. 5, p. 53 – 76, in-8°, Edinburgh 1862 – 1863 . . . .

—— G. A. Kenngott. — Uebersicht der Resultate mineralogischer Forschungen im Jahre 1860. 1 Bd. X + 217 pp. gr. in-8°, Leipzig 1862. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— G. A. Kenngott. — Uebersicht der Resultate mineralogischer Forschungen im Jahre 1861. 1 Bd. X + 232 pp., gr. in-8°, Leipzig 1862. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— F. Kirschleger. — Notice biographique sur Chrétien-Maurice Engelhardt (1775 – 1858). *Mémoire de la Société des sciences naturelles de Strasbourg,* t. 5, 3e livr., 6 pp. in-4°, Strasbourg, Paris 1862. —

—— A. Müller. — Geologische Karte des Kantons Basel. [Vorweisung.] *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Luzern 1862,* p. 168 – 176, in-8°, Luzern. —

—— A. Müller. — Sur la carte géologique du canton de Bâle. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 15, p. 147, in-8°, Genève 1862. —

—— F. Nager. — Eröffnungsrede. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Luzern 1862,* p. 1 – 36, in-8°, Luzern. —

—— E. Renevier. — Sur la carte géologique des parties de la Savoie, de la Suisse et du Piémont qui avoisinent le Mont-Blanc par A. Favre. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 7, p. 341, in-8°, Lausanne 1864. —

—— F. Roux. — Notice biographique sur Samuel Baup, chimiste. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Luzern 1862,* p. 233 – 250, in-8°, Luzern. —

—— B. Studer. — Avant-propos à la première série des Matériaux pour la carte géologique de la Suisse. [Création et but de la Commission géologique suisse.] *Beiträge (Matériaux) zur geologischen Karte der Schweiz,* Lief. I, p. I – V, in-4°, Neuenburg 1862. —

—— B. Studer. — Bericht der geologischen Kommission. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Luzern 1862,* p. 221 – 224, in-8°, Luzern. —

—— B. Studer. — Rapport au sujet des travaux de la Commission géologique suisse. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 15, p. 159 – 160, in-8°, Genève 1862. —

1862 – 1894. B. Wartmann. — [Ueber die mineralogisch-geologische Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft, sowie ihrer geologischen Kommission; gehaltene Vorträge, etc.] *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1861 – 1862,* p. 1 – 2; 1863 – 1864, p. 3 – 4; 1867 – 1868, p. 3 – 4; 1868 – 1869, p. 40; 1869 – 1870, p. 7; 1870 – 1871, p. 19 – 20; 1871 – 1872, p. 13 – 17, p. 29 – 31; 1872 – 1873, p. 9 – 10, p. 17 – 24; 1873 – 1874, p. 13, p. 22 – 23; 1874 – 1875, p. 10 – 13; 1875 – 1876, p. 3 – 5, p. 13 – 14; 1876 – 1877, p. 21 – 23, p. 31 – 32; 1877 – 1878, p. 18 – 20; 1878 – 1879, p. 4 – 5, p. 17 – 22; 1879 – 1880, p. 9 – 12; 1880 – 1881, p. 12 – 16; 1881 – 1882, p. 12 – 16; 1882 – 1883, p. 15 – 17; 1883 – 1884, p. 14 – 16; 1884 – 1885, p. 17 – 18; 1885 – 1886, p. 22 – 25; 1886 – 1887, p. 17 – 20, p. 33 – 34; 1887 – 1888, p. 16 – 19; 1888 – 1889, p. 6 – 7, p. 19 – 21; 1889 – 1890, p. 24 – 25; 1890 – 1891, p. 22 – 23; 1891 – 1892, p. 6 – 7; 1892 – 1893, p. 24; 1893 – 1894, p. 12 – 14, in-8°, St. Gallen 1862 – 1895. —

1862. X. — Erection d'un buste à la mémoire de J. de Charpentier. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 7, p. 196, in-8°, Lausanne 1864. —

1863. Chr. Brügger. — Ostrhätische Studien zur Geschichte des Badelebens, insbesondere der Curorte Bormio und St. Moritz. Brosch. 58 pp. in-8°, Zürich 1863. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

Inhalt: Ueber Badeleben und Badefieber in alter und neuer Zeit. Frühlingscuren und Frühlingscultus insbesondere an den Thermen von Bormio. Bündner Badenfahrten gen Worms im 16. Jahrhundert. Paracelsus der wandernde Einsiedler und Apostel der rhätischen Curorte. Noch drei Wormsfahrten des 16. und 17. Jahrhunderts (Conrad Gessners Badereise nach Worms und Schuls-Tarasp im Sommer 1561. Der Erzherzogin Badenfahrt nach Worms im Sommer 1590. Ein Bündnerzug auf Worms März 1635). Anhang. Bäder von Bormio.

—— **A. Daubrée.** — Rapport verbal sur la publication de la Carte géologique de la Suisse. *Comptes-rendus hebdomadaires de l'Académie des sciences,* t. 57, p. 85–87, in-4°, Paris 1863. —

—— **Ewald.** — [Ueber A. Favre's geologische Karte eines Theils von Savoyen, der Schweiz und Piemont] *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 15, p. 239, in-8°, Berlin 1863. —

—— **F. R. Häfeli.** — Lebensbilder berühmter Naturforscher aus der ältesten bis auf die jüngste Zeit. 1 Bd. VIII + 376 pp. in-8°, Aarau 1863. — [Bibl. L. Rollier.]

Konrad Gessner. Johann Jakob Scheuchzer. Albrecht von Haller. Leopold von Buch u. a. m.

—— **F. von Hauer.** — Ueber die Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz, 1. Lieferung. *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1863, p. 12–13, gr. in-8°, Wien 1863. —

—— **A. Stoppani.** — Il Congresso dei naturalisti svizzeri a Samaden. Relazione del segretario. *Atti della Società Italiana delle scienze naturali,* vol. 5, p. 406–415, in-8°, Milano 1863. —

—— **B. Studer.** — Bericht der geologischen Commission. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Samaden 1863,* p. 97–100, in-8°, Chur. —

—— **B. Studer.** — Geschichte der Physischen Geographie der Schweiz bis 1815. 1 Bd. IX + 696 pp. in-8°, Bern und Zürich 1863. — Referat **in** *Petermann's Mittheilungen,* Jahrgang 1863, p. 114–115, in-4°, Gotha. — Referat von F. Fötterle **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1863, p. 9, gr. in-8°, Wien 1863. — Referat **in** *Zeitschrift für allgemeine Erdkunde,* neue Folge herausgeg. von Dr. W. Koner, Bd. 15, p. 165–167, in-8°, Berlin 1863. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1863, p. 607–609, in-8°, Stuttgart 1863. — Analyse **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 16, p. 287–291, in-8°, Genève, etc. 1863. — Eloge par Desor **in** *Bulletin de la Soc. des sciences natur. de Neuchâtel,* t. 6, p. 270, in-8°, Neuchâtel 1863. — Referat **in** *Gæa,* Bd. 1, p. 62–63, in-8°, Köln 1865. — Kleines Referat von Ed. von Fellenberg **in** *Itinerarium des S. A. C. 1885 und 1886* (*Kritisches Verzeichniss etc.*) p. 27, kl. in-8°, Bern 1886. —

—— **B. Studer.** — Rapport sur les travaux de la Commission de la carte géologique. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 18, p. 148, in-8°, Genève 1863. —

—— **G. Theobald.** — Probeblatt (Blatt XV) der geologischen Karte der Schweiz. — *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Samaden 1863,* p. 44, in-8°, Chur. —

—— **X.** — Ueber die Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz. *Petermann's Mittheilungen,* Jahrgang 1863, p. 114, in-4°, Gotha. —

1863–1900. Eug. Yung. Em. Alglave, Ch. Richet, etc. — Chronique scientifique. *Revue scientifique,* 1e série, t. 1–7, 2e série, t. 1–19, 3e série, t. 27–52, 4e série, t. 1–13, in-4°, Paris 1871–1900. — [Petites nouvelles.]

1864. A. d'Archiac. — Introduction à l'étude de la paléontologie stratigraphique. (Cours professé au Muséum d'histoire naturelle.) Tome 1er. Précis de l'histoire de la paléontologie stratigraphique, 491 pp. in-8°, Paris 1864. —

Voir Chap. III, p. 53–109: des Alpes et de la Suisse.

—— **Chr. Brügger.** — Der Bergbau in den X Gerichten und der Herrschaft Rhäzüns unter der Verwaltung des Davoser Bergrichters Christian Gadmer 1588–1618. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, Bd. 11, Jahrgang 1864/1865 .... in-8°, Chur .... (L.)

1864–1880. Delesse et **de Lapparent.** — Extraits de géologie. *Annales des mines,* 6e série, t. 8, p. 307–460; t. 10, p. 469–597; t. 12, p. 577–702; t. 14, p. 483–639; t. 17, p. 37–158; t. 20,

p. 479 – 651. — 7e série, t. 2, p. 343 – 547; t. 4, p. 424 – 612; t. 6, p. 396 – 593; t. 8, p. 507 – 714; t. 10, p. 438 – 621; t. 13, p. 327 – 520; t. 17, p. 59 – 298, in-8°, Paris 1864 – 1880. —

1864. E. Desor. — [Sur la carte géologique de la partie orientale des Grisons de Théobald.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 7, p. 40, in-8°, Neuchâtel 1865. —

—— **A. Jaccard.** — Présentation de ses cartes et coupes géologiques du Jura vaudois. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft zu Zürich 1864,* p. 62 – 63, in-8°, Zürich. —

—— **Ch. Martins.** — Une fête de la science dans la Haute-Engadine. 47e réunion de la Société helvétique des sciences naturelles à Samaden, canton des Grisons. *Revue des deux mondes,* 2e pér., 34e année ou t. 50, p. 75 – 105, in-8°, Paris 1864. —

Histoire de la Société helvétique, session de Samaden, analyse des travaux présentés.

—— **B. Studer.** — Bericht der geologischen Commission. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft zu Zürich 1864,* p. 121 – 123, in-8°, Zürich. —

—— **X.** — Statuten der Schläflistiftung. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft zu Zürich 1864,* p. 551 – 553, in-8°, Zürich 1864. —

—— **T. Zollikofer.** — Esposizione dei differenti sistemi geologici. Memoria postuma. *Atti della Società Italiana delle scienze naturali,* vol. 6, p. 545 – 553, in-8°, Milano 1864 – 1865. —

1865. J. Bonanomi. — Amand Gressly, le géologue jurassien. *Actes de la Société jurassienne d'émulation,* 17e session, Bienne 1865, p. 129 – 152, in-8°, Porrentruy 1866 – 1867. —

—— **M. Buchon.** — Biographie salinoise. Jules Marcou. (Extrait du « Salinois ».) Brochure de 24 pp. in-12°, Salins 1865. — [Bibl. L. Rollier.]

—— **A. Escher de la Linth.** — Présentation des feuilles XV et X de la carte Dufour coloriées géologiquement par M. le prof. Theobald. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 49e session, Genève 1865, p. 83, in-8°, Genève. —

—— **A. Favre.** — Précis d'une histoire du terrain houiller des Alpes. [1796 – 1864.] *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 22, p. 81 – 90, in-8°, Genève 1865. — *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 22, p. 59 – 65, in-8°, Paris 1865. — Referat von F. v. Hauer **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1865, p. 92 – 93, gr. in-8°, Wien 1865. —

—— (?) **Guyot de Fère.** — Notice sur Mr. Claude-Auguste Etallon, professeur de mathématiques et géologue. *Biographie et dictionnaire des littérateurs et des savants français contemporains* publié par M. Guyot de Fère, 2 pp. in-4°, Amiens 1865 ....

—— **Fr. von Hauer.** — Ueber Blatt X der geologischen Karte der Schweiz. *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1865, p. 193, gr. in-8°, Wien 1865. —

—— **O. Heer.** — Présentation de planches de sa flore primaire et secondaire de la Suisse. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 49e session, Genève 1865, p. 77 – 78, in-8°, Genève. — Mention **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 24, p. 143, in-8°, Genève 1865. —

—— **F. Lang.** — Amanz Gressly. *Actes (Verhandlungen) de la Société helvétique des sciences naturelles,* 49e session, Genève 1865, p. 130 – 138, in-8°, Genève. —

—— **E. Plantamour.** — Pyrame-Louis Morin. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 18, p. 161 – 167, in-4°, Genève 1866. —

—— **A. de la Rive.** — Discours d'ouverture de la quarante-neuvième session de la Société helvétique des sciences naturelles à Genève, le 21 août 1865. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 24, p. 48 – 75, in-8°, Genève 1865. — *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 40e session, Genève 1865, p. 1 – 24, in-8°, Genève. —

Histoire de la théorie d'extension des anciens glaciers, puis phénomènes et nature des glaciers.

Reproduit sous le titre « Rôle des glaciers en géologie » **in** *Revue scientifique,* 2e série, 2e année, 14 déc. 1872, p. 566 – 569, in-4°, Paris. —

1865. J. J. Siegfried. — Geschichte der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft zur Erinnerung an den Stiftungstag den 6. October 1815 und zur Feier des fünfzigjährigen Jubiläums in Genf am 21., 22. und 23. August 1865. 1 Bd. 98 pp., 1 Portrait (Henri Albert Gosse), in-4°, Zürich 1865. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— **B. Studer.** — Rapport de la commission géologique. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 40e session, Genève 1865, p. 38 – 47, in-8°, Genève. —
Histoire des cartes géologiques suisses.

—— **R. T.** — Obituary notice of A. Gressly. *The geological Magazine,* vol. 2, p. 288, in-8°, London 1865. —

—— **C. Vogt.** — Alpen-Geologie. *Petermann's Mittheilungen,* Jahrgang 1865, p. 161 – 165, in-4°, in-4°, Gotha. — [Aus der *Kölnischen Zeitung* vom 26. März 1865.]
Geologische Karte der Schweiz in Bearbeitung.

—— **X.** — Geological progress. *The geological Magazine,* vol. 2, p. 289 – 291, p. 337 – 339, in-8°, London 1865. —

—— **X.** — Pyrame-Louis Morin de Genève. *Actes de la Socété helvétique des sciences naturelles,* 49e session, Genève 1865, p. 122 – 125, in-8°, Genève. —

1866. Andrié. — Une visite à Léopold de Buch. *Rameau de Sapin,* 1er année, p. 39 – 40, in-4° autogr., Neuchâtel 1866. —

—— **A. d'Archiac.** — Géologie et paléontologie. Un vol. XVI + 776 pp. in-8°, tabelles, Paris 1866. —
On trouve un paragraphe intéressant sur la participation de la Suisse aux progrès de la géologie, p. 42 – 57, à partir de Gessner jusqu'à J.-A. de Luc.

—— **A. Bachelin.** — Gressly. *Musée neuchâtelois,* 3e année [1866], p. 68 – 74, 1 pl. lith., gr. in-8°, Neuchâtel 1866. — Auszug **in** *Alpenpost,* Bd. 2, p. 163, in-4°, Glarus 1872. —

—— **O. Buchner.** — Die Gletscher der Alpen. *Gæa,* Bd. 2, p. 259 – 268, p. 319 – 328, illustr., in-8°, Köln 1866. —

—— **C. Coaz.** — Pater Placidus a Spescha. Eine biographische Skizze. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, XI. Jahrgang, p. 81 – 90, in-8°, Chur 1866. —
Ueber dessen Mineralien-Sammlung.

—— **L. Coulon.** — Discours d'ouverture de la 50e session de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Neuchâtel. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 50e session, Neuchâtel 1866, p. 3 – 19, in-8°, Neuchâtel. —
Histoire de la géologie à Neuchâtel depuis 1837 et antérieurement.

—— **E. Desor.** — Présentation des derniers travaux de Gressly. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 50e session, Neuchâtel 1866, p. 75, in-8°, Neuchâtel. —

—— **L. Favre.** — Discours d'inauguration de l'Académie de Neuchâtel. *Musée neuchâtelois,* 3e année, p. 288 – 310, 1 portrait de L. Bourguet, gr. in-8°, Neuchâtel 1866. —
Eloge et biographie de Louis Bourguet.

—— **L. Favre, Guillaume, E. Desor, A. de la Rive,** etc. — Récit de la fête, toast. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 50e session, Neuchâtel 1866, p. I – XXXIX, in-8°, Neuchâtel. —
Historique de la théorie glaciaire, etc.

—— **J. de la Harpe.** — Mémoire de Ch.-Th. Gaudin. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 7, p. 300 – 301, in-8°, Lausanne 1866. —

—— **G. de Mortillet.** — Il primo congresso paleoetnologico tenuto a Neuchâtel nel 1866. Rapporto. Estratto da C. Marinoni **in** *Atti della Società Italiana delle scienze naturali,* vol. 9, p. 433 – 438, in-8°, Milano 1866. —

—— **L. Rütimeyer.** — Litteratur zur Kenntniss der Alpen. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 3. Jahrgang, p. 373 – 411, in-8°, Bern 1866. —

—— **G. Schlatter** und **Alf. Hartmann.** — Rede, gehalten bei der Einweihung des Gressly-Steines in der Einsiedelei St. Verena bei Solothurn, 26. Mai 1866. Broschüre mit Beilage: Gressly an seine Freunde, Humoreske in Vers von **A. Hartmann,** 16 pp. in-8°, Solothurn 1866. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

1866. B. Studer. — Rapport de la Commission géologique. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, 50e session, Neuchâtel 1866, p. 203 – 206, in-8°, Neuchâtel. — *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 27, p. 141 – 142, in-8°, Genève 1866. —

—— **L. Vulliemin.** — Frédéric Troyon. *Bibliothèque universelle et revue suisse*, 71e année ou nouvelle période t. 27, p. 527 – 541, in-8°, Lausanne, Genève, Paris 1866. —

—— **X.** traduction française. — Directions à l'usage des membres du Club alpin suisse. *Echo des Alpes*, année 1866, Nr. 2, p. 70 – 80, in-8°, Genève. — Estratto **in** *Bullettino trimestrale del Club alpino di Torino*, anno 1866, Nr. 6, p. 25 – 35, gr. in-8°, Torino 1866. —

Instructions pour la récolte de roches de sommets alpins, des minéraux utiles, pour le mouvement des glaciers, etc. L'original allemand publié par le Comité central de St-Gall du Club alpin suisse.

1866 – 1893. X. X. — Sitzungsberichte. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1867* bis 1894, in-8°, Bern. —

Für gehaltene Vorträge, Vorweisung von Karten, etc.

1867. H. Berghaus und **C. Vogel.** — Die Schweiz, ihre geologische Aufnahme, neueste Spezialkarten, neue Generalkarten. *Petermann's Mittheilungen*, Jahrgang 1867, p. 336 – 342, 1 topogr. Karte, in-4°, Gotha. —

Referat über die 5 ersten Lieferungen der Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz.

—— **S. Chavannes.** — Notice nécrologique sur Ch. Adolphe Morlot. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Rheinfelden 1867*, p. 211 – 224, in-8°, Aarau. —

—— **v. Dechen.** — [Erläuterungen zur geologischen Uebersichtskarte von Deutschland.] *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft*, Bd. 19, p. 726 – 733, in-8°, Berlin 1867. —

Benutzung der schweizerischen Materialien.

—— **A. Favre.** — Recherces géologiques dans les parties de la Savoie, du Piémont et de la Suisse voisines du Mont Blanc. 3 vol. XIX + 464 pp., 437 pp., 587 pp. in-8°, Atlas 32 pll. in-folio, 1 carte géol., Paris et Genève 1867. —

Voir t. 3, p. 348 – 431: «Documents pour servir à l'histoire du terrain carbonifère des Alpes», avec de nombreuses indications bibliographiques de 1796 à 1863; et p. 553 – 554: la table alphabétique des noms d'auteurs cités.

—— **A. Favre.** — Recherches géologiques. [Passages de l'Introduction à son livre sur la Savoie.] *L'Echo des Alpes*, vol. 1867, p. 138 – 142, in-8°, Genève 1867. —

—— **A. Favre** et **L. Soret.** — Anleitungen zur Karte der erratischen Blöcke der Schweiz. Brosch. 4 pp. in-8°, Genf 1867. —

Anleitungen zum Sammeln der Handstücke und zum Eintragen in die Karte.

—— **A. Favre** et **L. Soret.** — Projet d'une carte de blocs erratiques. *L'Echo des Alpes*, vol. 1867, p. 134 – 138, in-8°, Genève 1867. —

—— **A. Favre** et **L. Soret.** — Projet relatif à une Carte de la distribution des blocs erratiques en Suisse. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Rheinfelden 1867*, p. 161 – 162, in-8°, Aarau. —

—— **E. Favre.** — Remarques sur la seconde édition de la carte géologique de la Suisse de MM. Studer et Escher de la Linth. *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] période, t. 30, p. 201 – 217, in-8°, Genève 1867. —

—— **E. Fuchs.** — Rapport sur les cartes géologiques. *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 32, p. 323 – 325, in-8°, Genève 1867. —

1867 – 1868. Ch. Lyell. — Principles of Geology, etc. 10th Edition, 2 vol. . . . ., gr. in-8°, London 1868 . . . .

Vide 11th Edition 1872.

1867. C. Mösch. — Richtigkeit der Angaben von Prof A. Müller über den anormalen Bau des Basler Jura. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Rheinfelden 1867*, p. 72, in-8°, Aarau. —

1867 – 1884. B. Studer. — Berichte der geologischen Commission. *Verhandlungen* (*Actes*) *der Schweizer. naturf. Gesellschaft:* 51. Jahresversammlung, Rheinfelden 1867, p. 105 – 108, in-8°, Aarau.

52. Jahresvers., Einsiedeln 1868, p. 111 – 114, in-8°, Einsiedeln. 53. Jahresvers., Solothurn 1869, p. 119 – 121, in-8°, Solothurn 1870. 54. Jahresvers., Frauenfeld 1871, p. 107 – 114, in-8°, Frauenfeld 1872. 55e session, Fribourg 1872, p. 81 – 84, in-8°, Fribourg 1873. 56. Jahresvers., Schaffhausen 1873, p. 110 – 112, in-8°, Schaffhausen 1874. 57. Jahresvers., Chur 1874, p. 80 – 82, in-8°, Chur 1875. 58. Jahresvers., Andermatt 1875, p. 85 – 88, in-8°, Luzern 1876. 59. Jahresvers., Basel 1876, p. 102 – 105, in-8°, Basel 1877. 60e session, Bex 1877, p. 100 – 101, in-8°, Lausanne 1878. 61. Jahresvers., Bern 1878, p. 168 – 171, in-8°, Bern 1879. 62. Jahresvers., St. Gallen 1879, p. 105 – 106, in-8°, St. Gallen 1879. 63. Jahresvers., Brieg 1880, p. 88 - 89, in-8°, Lausanne 1881. 64. Jahresvers., Aarau 1881, p. 100, in-8°, Aarau 1881. 65. Jahresvers., Linthal 1882, p. 50 – 52, in-8°, Glarus 1882. 66. Jahresvers., Zürich 1883, p. 88 – 89, in-8°, Zürich 1883. 67. Jahresvers., Luzern 1884, p. 84 – 85, in-8°, Luzern 1884. —

1867. B. Studer. — Erinnerung an A. von Morlot. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1867,* p. XIII – XV, in-8°, Bern 1868. —

—— **B. Studer.** — Lettre à la Société géologique de France sur la 2e édition de la Carte géologique de la Suisse. *Bulletin de la Société géologique de France,* 2e série, t. 25, p. 169 – 179, in-8°, Paris 1868. —

—— **B. Studer.** — Vorlegung der zweiten Auflage der geologischen Karte der Schweiz. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Rheinfelden 1867,* p. 69, in-8°, Aarau. —

1867 – 1868. B. Studer. — Zur Schonung und Erhaltung der erratischen Blöcke. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1867,* p. XXVI – XXVII; aus dem Jahre 1868, p. V – IX, in-8°, Bern 1868 – 1869. —

1867. B. Studer, A. Favre et **Ls. Soret.** — Appel aux Suisses pour les engager à conserver les blocs erratiques. Rapport présenté à la Société helvétique des sciences naturelles, réunie à Rheinfelden le 9 septembre 1867, par la Commission géologique suisse, suivi d'un projet relatif à une carte de la distribution des blocs erratiques en Suisse, et d'instructions relatives à cette carte. *Echo des Alpes,* 2e année 1867, p. 127 – 138, in-8°, Genève. — Compte-rendu **in** *Echo des Alpes,* 1870, p. 70 – 71, in-8°, Genève. — *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Rheinfelden 1867,* p. 153 – 160, in-8°, Aarau. — Referat von F. von Hauer **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1867, p. 360, gr. in-8°, Wien 1867. —

—— **B. Studer** und **A. Favre.** — Aufforderung zur Schonung der erratischen Blöcke. Bericht der Schweizerischen geologischen Commission über die Versammlung Schweizerischer Naturforscher in Rheinfelden den 9. September 1867. Als Anhang: Entwurf einer Karte über die Verbreitung der erratischen Blöcke in der Schweiz von A. Favre und L. Soret. Brosch. 7 pp. in-8° . . . .

Traduction allemande de l'Appel aux Suisses, etc. **in** *Verhandl. (Actes) der Schweiz. naturf. Gesellschaft in Rheinfelden 1867,* p. 153 – 162 par **A. Favre** et **L. Soret,** in-8°, Aarau. —

—— **C. Vogt.** — Die Eiszeit. — *Petermann's Mittheilungen,* Jahrgang 1867, p. 461 – 462, in-4°, Gotha. — [Aus der Kölnischen Zeitung.]

—— **X.** — Nekrolog von Adolf v. Morlot. *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1867, p. 70 – 71, gr. in-8°, Wien. — Citat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1867, p. 511, in-8°, Stuttgart 1867. —

—— **X.** — Referat über L. von Buch's Gesammelte Schriften, herausgegeben von J. Ewald, J. Roth und H. Eck, in-8°, Berlin 1867. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1868, p. 97 – 98, in-8°, Stuttgart 1868. —

Mit einem Inhaltsverzeichniss der wiedergedruckten Schriften.

—— **X.** — Scheuchzer's Itinera alpina. *The Alpine Journal,* vol. 3, p. 200 – 205, in-8°, London 1867. —

—— **X.** — [Sur une conférence de M. Agassiz sur les glaciers.] *Revue des cours scientifiques de la France et de l'Etranger,* 1e série, 4e année, p. 284 – 285, in-4°, Paris 1867. —

—— **Zurcher** et **Margollé.** — Les ascensions célèbres aux plus hautes montagnes du globe. 1 vol. de la *Bibliothèque des merveilles* . . . . in-8°, Paris 1867 . . . .

Ascension à la Jungfrau par L. Agassiz, etc. . . . .

Kleines Referat von E. von Fellenberg **in** *Itinerarium für das Excursionsgebiet des S. A. C. 1885 und 1886 (Kritisches Verzeichniss etc.),* p. 32, kl. in-8°, Bern 1886. —

1868. J.-L. Binet-Hentsch. — Le père Placidus a Spescha. *L'Echo des Alpes,* vol. 1868, Nr. 4, p. 117–128, in-8°, Genève 1868. —

—— **A. Falsan.** — Appel aux amis des sciences naturelles pour le tracé d'une carte géologique du terrain et des blocs erratiques des environs de Lyon, du nord du Dauphiné, de la Dombes et du midi du Bugey, et pour la conservation des blocs erratiques dans les mêmes régions. *Annales de la Société impériale d'agriculture, histoire naturelle et arts utiles de Lyon,* 4e série, t. 1, p. LXXX–LXXXV, gr. in-8°, Lyon 1869. —

—— **A. Favre.** — Aperçu de l'avancement de la Carte des blocs erratiques de la Suisse. *Verhandlungen (Actes) der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Einsiedeln 1868,* p. 74, in-8°, Einsiedeln. —

—— **A. Favre.** — Lettre sur la carte des blocs erratiques. *Revue savoisienne,* 9e année, 25 février 1868, p. 18–19, in-4°, Annecy 1868. —

—— **A. Favre** et **L. Soret.** — Rapport sur l'étude et la conservation des blocs erratiques en Suisse. *Verhandlungen (Actes) der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Einsiedeln 1868,* p. 143–151, in-8°, Einsiedeln. —

—— **Ph. de la Harpe.** — Rapport de la commission des blocs erratiques. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 9, p. 660–663, et p. 688, in-8°, Lausanne 1868. —

—— **Alf. Hartmann.** — Amanz Gressly. *Gallerie berühmter Schweizer der Neuzeit.* In Bildern von Fr. und H. Hasler, Bd. 1, Nr. 36, 4 pp., 1 Portrait, kl. in-folio, Baden im Aargau 1868. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— **Alfr. Hartman.** — Escher von der Linth. [Joh. Conr.] *Gallerie berühmter Schweizer der Neuzeit.* In Bildern von Fr. und H. Hasler, Bd. 1, Nr. 49, 4 pp., 1 Portrait, kl. in-folio, Baden im Aargau 1868. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— **A. Kenngott.** — Uebersicht der Resultate mineralogischer Forschungen in den Jahren 1862–1865. 1 Bd. XVIII + 482 pp., gr. in-8°, Leipzig 1868. — [Bibl. Polyt. Zürich.] Referat von F. Fötterle **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1868, p. 136, gr. in-8°, Wien 1868. —

—— **J. Marcou.** — De la science en France. 1 vol 324 pp., 1 pl., in-8°, Paris 1869. —

Voir p. 31–33 sur l'organisation du service géologique suisse, Agassiz refuse la chaire de paléontologie d'Alcide d'Orbigny, p. 230–238.

—— **Ch. Martins.** — Géologie du massif du Mont-Blanc. *Revue des Deux Mondes,* 38e année, 2e pér., t. 75, p. 249–256, in-8°, Paris 1868. — Extrait **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 32, p. 321–322, in-8°, Genève 1868. —

C'est une analyse de l'ouvrage de A. Favre: Recherches géologiques dans les parties de la Savoie, du Piémont et de la Suisse voisines du Mont-Blanc, 3 vol in-8°, 1 carte et 32 pll., Paris.

—— **A. Mousson.** — Preisfrage der Schläflistiftung, etc. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Einsiedeln 1868,* p. 155–158, in-8°, Einsiedeln. —

Monographie einer der wichtigern Molluskenfamilien.

—— **[O. F. Peschel.]** — Die neue geologische Karte der Schweiz (von B. Studer und A. Escher von der Linth, 2. Auflage von J. Bachmann). *Das Ausland,* Jahrgang 1868, p. 304–305, in-4°, Augsburg 1868. —

—— **E. Rambert.** — Note sur la littérature glaciaire. *Les Alpes suisses,* 3e série, p. 297–311, in-8°, Bâle et Genève 1869. — 2e édition **in** *Etudes d'histoire naturelle,* vol. 1, p. 365–377, in-8°, Lausanne 1888. —

—— **B. Studer.** — Geologische Karten und Bergbau. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 4. Jahrgang, p. 551–556, in-8°, Bern 1868. — Traduction française par **H. Goudet** sous le titre: «Cartes géologiques et exploitation des mines» **in** *Annuaire du Club alpin suisse,* année 1867–1868, in-8°, Bâle et Genève 1868. —

—— **G. Theobald.** — Aufforderung zur Erhaltung der erratischen Blöcke. Broschüre .... in-8°, Chur 1868 .... (L.)

1868. X. — Die erratischen Blöcke und die ehemalige Ausdehnung der Schweizer Gletscher. *Gæa* (*Natur und Leben*), Bd. 4, p. 364, in-8°, Köln und Leipzig 1868. —

—— **X.** — Leben und Werke Leopold's von Buch. *Gæa* (*Natur und Leben*), Bd. 4, p. 40 – 50, in-8°, Köln und Leipzig 1868. —
Theorie der erratischen Blöcke am Jura, etc.

1868 – 1884. X. X. — Coup-d'oeil sur les travaux de la Société jurassienne d'émulation pendant les années 1868 – 1884. Histoire naturelle, etc. *Actes de la Société jurassienne d'émulation*, 20e session, Porrentruy 1868, p. 34; 22e session, Delémont 1871, p. 298 [pour l'année 1869], p. 24 – 28; 23e session, Neuveville 1872, p. 28 – 32; 24e session, Bienne 1873, p. 24 – 25, p. 30; 25e session, Tavannes 1874, p. 8 – 9, p. 25, p. 35 – 36; 30e session, Neuveville 1879, p. 13 – 20; 31e session, Bienne 1880, p. 17; 33e session, Porrentruy 1882, p. XVIII – XIX; 35e session, Saignelégier 1884, p. XVI; in-8°, Porrentruy 1869, Delémont 1872 – 1873, Porrentruy 1874 – 1885. —

1868 – 1889. X. X. — Procès-verbaux des réunions générales de la Société jurassienne d'émulation. Sciences naturelles, etc. *Actes de la Société jurassienne d'émulation*, 20e session, Porrentruy 1868, p. 44; 22e session, Delémont 1871, p. 37 – 38; 23e session, Neuveville 1872, p. 39 – 40; 24e session, Bienne 1873, p. 37; 25e session, Tavannes 1874, p. 44 – 45; 29e session, Moutier 1878, p. 30; année 1889, 2e série, vol. 2, p. XIII, in-8°, Porrentruy 1869, Delémont 1872 – 1873, Porrentruy 1874 – 1879, Delémont 1890. —

1869. H. Custer. — Geschichte der aargauischen naturforschenden Gesellschaft während der ersten 50 Jahre ihres Bestehens, 1811 – 1861 nach den Protokollen bearbeitet. *Festschrift herausgegeben von der aargauischen naturforschenden Gesellschaft zur Feier ihrer fünfhundertsten Sitzung am 13. Juni 1869*, p. 1 – 67, in-8°, Aarau. —

—— **E. Desor.** — [Sur les minutes de la carte géologique fédérale.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 8, p. 219 – 220, in-8°, Neuchâtel 1869. —

—— **A. Favre.** — H.-B. de Saussure et les Alpes. Fragments tirés de documents en partie inédits. *Bibliothèque universelle et Revue suisse*, 74e année, nouvelle [2e] pér., t. 36, p. 575 - 589, in-8°, Lausanne, Genève, Paris 1869, et Brochure à part 15 pp. in-8°, Lausanne. — Compte-rendu **in** *Echo des Alpes*, année 1870, p. 71 – 73, in-8°, Genève. — Note de E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 37, p. 313, **ou** (!) *Revue géologique suisse pour l'année 1869*, p. 25, in-8°, Genève 1870. —

—— **A. Favre** et **L. Soret.** — Troisième rapport sur l'étude et la conservation des blocs erratiques en Suisse. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Solothurn 1869*, p. 169 – 181, in-8°, Solothurn. —

—— **B. Gastaldi.** — Conservazione dei massi erratici. *Bullettino trimestrale del Club alpino Italiano*, vol. 3, anno 1868, Nr. 13, p. 385 – 391, gr. in-8°, Torino 1869. —

—— **Levallois.** — Notice sur la vie et les travaux de Charles-Edouard Thirria, inspecteur général des mines. *Bulletin de la Société géologique de France*, 2e série, t. 26, p. 693 – 714, in-8°, Paris 1869. —
Influence sur J. Thurmann, quelques travaux relatifs au Jura suisse.

—— **J.-J. Lochmann.** — Rapport sur la marche des travaux de la Commission des blocs erratiques. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 10, p. 185 – 189, 3 pll., in-8°, Lausanne 1869. —

—— **A. Mousson.** — Bericht der Kommission der Schläflistiftung für 1869. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Solothurn 1869*, p. 132 – 134, in-8°, Solothurn. —

—— **E. Renevier.** — Sur la géologie du Jura vaudois et neuchâtelois par A. Jaccard. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 10, p. 173, in-8°, Lausanne 1869. —

—— **A. Riva.** — Deux mots sur l'abbé Joseph Stabile. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Solothurn 1869*, p. 205 – 209, in-8°, Solothurn. —

—— **F. Römer.** — Ueber die Versammlung deutscher Geologen in Hildesheim, Schweizer Naturforscher in Einsiedeln und über einige mineralogische und paläontologische Sammlungen in der Schweiz und in Süddeutschland. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie*, Jahrgang 1869, p. 15 – 26, in-8°, Stuttgart. —

1869. L. L. von Roten. — Das Venetz-Denkmal bei Sitten. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, 6. Jahrgang, p. 481 – 487, in-8°, Bern 1870. —

—— U. J. Scheidegger und **F. Lang.** — Vertrag zwischen löbl. Gemeinde Steinhof und der Tit. schweizerischen naturforschenden Gesellschaft. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Solothurn 1869*, p. 182 – 183, in-8°, Solothurn. —
Bezieht sich auf die erratischen Blöcke im Steinhof.

—— B. Studer. — Ueber das Verdienst von *James Forbes* um die Physik der Gletscher. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1869*, p. XI – XV, in-8°, Bern 1870. — Note de E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 37, p. 312, **ou** (I) *Revue géologique suisse pour l'année 1869*, p. 24, in-8°, Genève 1870. —

—— B. Ulrich, E. Rambert, F. Lang. — Schreiben des Alpenclubs an die schweizerische naturforschende Gesellschaft, — und Antwort. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Solothurn 1869*, p. 139 – 145, in-8°, Solothurn. —
Gletscherforschungen.

—— X. — Erinnerungen an Amanz Gressly. 1 Brosch. 14 pp. in-12°, Solothurn 1869. — [Stadtbibl. Olten.]
Zwei humoristische Stücke in Versform betitelt: «Zwei Episteln aus dem Elysium», Nr. 1, bei Einweihung des Gresslysteines den 26. Mai 1866, Nr. 2 später gedichtet.

—— H. Zähringer. — Alexander von Humboldt in seiner Bedeutung für den Alpenclub. Eine Sekularerinnerung. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, Jahrg. 1869 – 1870, oder Bd. 6, p. 380 – 416, in-8°, Bern 1870. —

1870. E. Favre. — [Notice sur la Description des fossiles du terrain crétacé des environs de Sainte-Croix, 4e partie, par F.-J. Pictet et G. Campiche.] *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] pér., t. 44, p. 39 – 40, **et** (II) *Revue géologique suisse pour les années 1870 et 1871*, p. 35 – 36, in-8°, Genève 1872. —

1870 – 1886. E. Favre. — Revue des travaux relatifs à la géologie et à la paléontologie de la Suisse pendant l'année 1869 avec 1 pl. [Nr. I.] Revue des travaux relatifs à la géologie de la Suisse (années 1870 et 1871) avec 1 pl. [Nr. II.] Revue géologique suisse pour l'année 1872 (2 pll.). Nr. III. Idem pour l'année 1873, Nr. IV (1 pl.). Id. 1874 – 1885, Nr. V – XVI. *Archives des sciences physiques et naturelles*, nouvelle [2e] période, t. 37, p. 289 – 316, 1 pl., in-8°, Genève 1870, et à part avec pagination spéciale; nouv. [2e] pér., t. 44, p. 5 – 57, 1 pl., in-8°, Genève 1872, et à part avec pagination spéciale; nouv. [2e] pér., t. 46, p. 301 – 332 et t. 47, p. 5 – 42, 2 pll. in-8°, Genève 1873, et tirage à part de 74 pp., 2 pll., avec tables, in-8°, Genève, Bâle, Lyon 1873; nouv. [2e] pér., t. 50, p. 269 – 354, 1 pl., in-8°, Genève 1874, et tirage à part de 66 pp. avec tables, 1 pl., in-8°, Genève, Bâle, Lyon 1874; nouv. [2e] pér., t. 52, p. 265 – 319, in-8°, Genève 1875, et tirage à part de 62 pp., avec tables, in-8°, Genève, Bâle, Lyon 1875; t. 57, p. 345 – 399, in-8°, Genève 1876, et tirage à part de 56 pp. avec table des matières, in-8°, Genève, Bâle, Lyon 1876; nouv. [2e] pér., t. 58, p. 121 – 186, in-8°, Genève 1877, et à part 66 pp. in-8°, Genève, Bâle, Lyon 1877; nouv. [2e] pér., t. 61, p. 153 – 236, illustr., in-8°, Genève 1878, et à part 84 pp., illustr., in-8°, Genève, Bâle, Lyon 1878; 3e période, t. 1, p. 297 – 334, et p. 378 – 433, in-8°, Genève 1879, et à part, 94 pp. in-8°, Genève, Bâle, Lyon 1879; 3e pér., t. 3, p. 81 – 130, et p. 202 – 241, in-8°, Genève 1880, et à part 90 pp. in-8°, Genève, Bâle, Lyon 1880; 3e pér., t. 5, p. 129 – 177 et p. 201 – 264, in-8°, Genève 1881, et à part 113 pp. in-8°, Genève, Bâle, Lyon 1881; 3e pér., t. 7, p. 178 – 214, et p. 269 – 316, in-8°, Genève 1882, et à part 87 pp. in-8°, Genève, Bâle, Lyon 1882; 3e pér., t. 9, p. 174 – 220, et p. 279 – 336, in-8°, Genève 1883, et à part 107 pp. in-8°, Genève, Bâle, Lyon 1883; 3e pér., t. 11, p. 205 – 234, et p. 341 – 401, in-8°, Genève 1884, et à part 94 pp. in-8°, Genève, Bâle, Lyon 1884; 3e pér., t. 13, p. 161 – 201, et p. 274 – 343, in-8°, Genève 1885, et à part 111 pp. in-8°, Genève, Bâle, Lyon 1885; 3e pér., t. 15, p. 201 – 244, et p. 314 – 345, in-8°, Genève 1886, et à part 76 pp. in-8°, Genève, Bâle, Lyon 1886. Referat über Nr. I – III **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1874, p. 96 – 97, in-8°, Stuttgart 1874. — Kurze Referate über Nr. IV – V **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1875, p. 212, p. 969 – 970, in-8°, Stuttgart 1875. — Referat über Nr. V von M. Neumayr **in** *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt*, Jahrgang 1875, p. 160 – 161, gr. in-8°, Wien 1875. — Referat über Nr. VI **in** *Neues Jahrb. für Miner., etc.*, Jahrgang 1876, p. 945 – 946, in-8°, Stuttgart 1876. —

1870. A. Jaccard. — Quelques mots sur les cartes géologiques et en particulier sur les feuilles VI, XI et XVI de la carte géologique de la Suisse. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 8, p. 432 – 443, in-8°, Neuchâtel 1870. —

—— J. Messikommer. — Die Erhaltung der erratischen Blöcke in der Schweiz. *Das Ausland,* Jahrgang 1870, p. 46 – 47, in-4°, Augsburg 1870. —

—— F.-J. Pictet. — Congresso dei geologi alpini a Ginevra. Avviso. *Bollettino del R. Comitato geologico d'Italia,* vol. 1, p. 177 – 178, in-8°, Firenze 1870. —

—— A. de R. — [Mort du géologue H. Gerlach.] *Echo des Alpes,* année 1871, p. 184 – 185, in-8°, Genève. — Estratto (Morte del geologo E. Gerlach) **in** *Bollettino del Club alpino italiano,* vol. 5, p. 421 – 422, gr. in-8°, Torino 1871. —

—— H. Szadrowsky. — Gottfried Ludwig Theobald. Ein Lebensbild. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge. 15. Jahrgang, p. 85 – 135, 1 Karte, in-8°, Chur 1870. — Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1871, p. 672, in-8°, Stuttgart 1871. —

—— Wartmann. — Biographische Notiz über Professor Carl Deicke. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1869 – 1870,* p. 384 – 402, in-8°, St. Gallen 1870. —

—— X. — Congress of alpine geologists at Geneva. *The geological Magazine,* vol. 7, p. 395 – 396, p. 444, in-8°, London 1870. —

—— X. — Referat über L. von Buch's Gesammelte Schriften, herausgegeben von J. Ewald, J. Roth und H. Eck, Bd. 2, in-8°, Berlin 1870. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1871, p. 313 – 314, in-8°, Stuttgart 1871. —
Mit einem Verzeichniss der neu publizirten geolog. Abhandlungen L. von Buch's.

—— X. — Sulla « geognostische Uebersichts-Karte von Deutschland, Frankreich, England, und den angrenzenden Ländern von H. von Dechen, 2. Ausgabe, Berlin 1869 ». *Bollettino del R. Comitato geologico d'Italia,* vol. 1, p. 172, in-8°, Firenze 1870. —

—— K. von Zittel. — Ueber den literarischen Nachlass Dr. Hermann von Meyer's in Frankfurt a. M. *Sitzungsberichte der königl. bayer. Akademie der Wissenschaften zu München,* Jahrgang 1870, Bd. 1, p. 51 – 52, in-8°, München 1870. —

1871 – 1872. E. Desor. — Berichte der Gletscher-Kommission, über das Gletscherbuch, etc. *Verhandlungen der Schweizer. naturf. Gesellschaft:* 54. Jahresvers., Frauenfeld 1871, p. 123 – 125, in-8°, Frauenfeld 1872; 55e session, Fribourg 1872, p. 118 – 126, in-8°, Fribourg 1873; 64. Jahresvers., Aarau 1881, p. 112 – 113, in-8°, Aarau 1881. —

1871. A. Favre. — Quatrième rapport sur l'étude et la conservation des blocs erratiques en Suisse. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Frauenfeld 1871,* p. 193 – 216, in-8°, 1 pl., Frauenfeld 1872. —

—— L. Favre. — Adolphe-Célestin Nicolet. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 9, p. 106 – 114, in-8°, Neuchâtel 1871. —

—— L. Favre. — Nécrologie de Henri Ladame. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 9, p. 89 – 105, in-8°, Neuchâtel 1871. —

—— Alfr. Hartmann. — Horace Benoit de Saussure. *Gallerie berühmter Schweizer der Neuzeit in Bildern* von Fr. und H. Hasler, Bd. 2, Nr. 58, 4 pp., 1 Portrait, kl. in-folio, Baden im Aargau 1871. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— O. Heer. — Correspondenz aus Zürich. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1871, p. 857 – 859, in-8°, Stuttgart. —
Ueber seine fossile Flora der Bären-Insel und von Grönland.

—— O. Heer. — Hans Conrad Escher von der Linth als Gebirgsforscher. Vortrag gehalten den 3. September 1871 bei der Festversammlung des Schweizer Alpenclub. Brosch. 29 pp. in-8°, Zürich 1871. — [Bibl. Polyt. Zürich.] Analyse **in** *Bibliothèque universelle et revue suisse,* 77e année, nouvelle

période t. 43, p. 570 – 572, in-8°, Lausanne etc. 1872. — Referat in *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1872, p. 237 – 238, in-8°, Stuttgart 1872. —

1871. A. Jaccard. — Le Dr. Campiche. Notice biographique. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 11, p. 127 – 134, in-8°, Lausanne 1871. —

1871 – 1886. A. Mousson. — Preisfragen und Berichte der Kommission für die Schläflistiftung 1871 – 1886. *Verhandlungen der Schweiz. naturf. Gesellschaft:* 54. Jahresversammlung, Frauenfeld 1871, p. 117 – 119, in-8°, Frauenfeld 1872; 57. Jahresvers., Chur 1874, p. 89, in-8°, Chur 1875; 58. Jahresvers., Andermatt 1875, p. 81 – 82, in-8°, Luzern 1876; 59. Jahresvers., Basel 1876, p. 89, in-8°, Basel 1877; 60e session, Bex 1877, p. 96 – 98, in-8°, Lausanne 1878; 61. Jahresvers., Bern 1878, p. 166 – 167, in-8°, Bern 1879; 62. Jahresvers., St. Gallen 1879, p. 99 – 101, in-8°, St. Gallen 1879; 63. Jahresvers., Brieg 1880, p. 70 – 84, in-8°, Lausanne 1881; 64. Jahresvers., Aarau 1881, p. 119 – 120, in-8°, Aarau 1881; 65. Jahresvers., Linthal 1882, p. 57, in-8°, Glarus 1882; 66. Jahresvers., Zürich 1883, p. 90 – 91, in-8°, Zürich 1883; 68e session, Locle 1885, p. 105, in-8°, Neuchâtel 1886; 69e session, Genève 1886, p. 114 – 123, in-8°, Genève 1886. —

1871. Mn. — Prof. Dr. P. A. Bolley. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Frauenfeld 1871*, p. 265 – 268, in-8°, Frauenfeld 1872. —

—— Sobrero. — Notizia biographica di Eugenio Sismonda. *Atti della r. Accademia delle scienze di Torino*, vol. 6, p. 327 – 357, in-8°, Torino. —

—— B. Studer. — Der Tod des Geologen Gerlach. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie*, Jahrgang 1871, p. 992, in-8°, Stuttgart. —

—— B. Studer. — Index der Petrographie und Stratigraphie der Schweiz und ihrer Umgebungen. 1 Bd. V + 272 pp. in-8°, Bern 1872. —

—— H. Szadrowsky. — Gottfried Ludwig Theobald. Ein Lebensbild. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens*, Bd. 15, p. 85 – 135, in-8°, Chur 1870. — Auszug in *Die Alpenpost*, Bd. 1, p. 98 – 101; p. 114 – 117; p. 134 – 137, und Referat p. 108, in-4°, Glarus 1871. —

—— Wartmann. — Carl Deicke. *Die Alpenpost*, herausgegeben von Walther Senn, Bd. od. Jahrgang 1, p. 438 – 443, in-4°, Glarus 1871. —

1871 – 1874. X. X. — Alpen-Chronik und Clubistisches, etc. *Die Alpenpost* herausgegeben von Walther Senn, Bd. 1 – 5, in-4°, Glarus 1871 – 1873; Bd. 6, in-4°, Zürich 1874. —
Fast jede Nummer enthält kleinere Notizen und Nachrichten über Erdbewegungen, Lawinen, Wassermengen, Berg- und Tunnelbauten, Mineralquellen, etc.

1871. X. — Charles Hisely. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 9, p. 114 – 115, in-8°, Neuchâtel 1871. —

—— X. — Der Tod des Geologen Gerlach. *Die Alpenpost* herausgegeben von W. Senn, Bd. 1, p. 261, p. 252, in-4°, Glarus 1871. —

—— X. — Gerlach [Nekrolog von]. *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt*, Jahrgang 1871, p. 244 – 245, gr. in-8°, Wien 1871. —

—— X. — Nekrolog über Celestin Nicolet. *Die Alpenpost* herausgegeben von W. Senn, Bd. 1, p. 60, in-4°, Glarus 1871. —

—— X. — Review on « Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz, Lieferung 1 – 5, in-4°, Neuenburg 1863 – 1867 ». *The Alpine Journal*, vol. 5, p. 191 – 192, in-8°, London 1872. —

—— X. — Ueber das Oelgemälde von Holzhalb in Zürich: Oeningen zur Tertiärzeit. *Die Alpenpost* herausgegeben von W. Senn, Bd. 1, p. 362 – 363, in-4°, Glarus 1871. —

1872. Denzler. — Photographies de rochers pour servir de modèles au dessin des cartes. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 2e période, t. 45, p. 27, in-8°, Genève 1872. — [Compte-rendu par **V. Gilliéron.**]

—— E. Desor. — Ueber Leo Lesquereux. *Die Alpenpost* herausgegeben von W. Senn, Bd. 3, p. 255, in-4°, Glarus 1872. —

1872. A. Favre. — Cinquième rapport sur l'étude et la conservation des blocs erratiques en Suisse. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 55e session, Fribourg 1872, p. 162 – 171, in-8°, Fribourg 1873. —

1872 – 1886. E. Favre. — [Courtes notices nécrologiques sur les géologues suisses décédés pendant l'année courante de la Revue géologique suisse.] *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 44, p. 5 – 6, ou (II) Revue géologique suisse, p. 1 – 2; t. 46, p. 4, ou Revue III, p. 4; t. 50, p. 269 – 270, ou Revue IV, p. 1 – 2; t. 52, p. 265, ou Revue V, p. 3; t. 58, p. 121, ou Revue VII, p. 1; t. 61, p. 153, ou Revue VIII, p. 1; 3e période, t. 1, p. 297, ou Revue IX, p. 1; t. 3, p. 81 – 82, ou Revue X, p. 1 – 2; t. 5, p. 129, ou Revue XI, p. 1; t. 7, p. 178, ou Revue XII, p. 3; t. 9, p. 174 – 175, ou Revue XIII, p. 3 – 4; t. 11, p. 205 – 206, ou Revue XIV, p. 1 – 2; t. 13, p. 161 – 162, ou Revue XV, p. 1 – 2; t. 15, p. 201, ou Revue XVI, p. 1, in-8°, Genève 1872 – 1886. —

1872. F.-A. Forel. — Rapport à la Société vaudoise des sciences naturelles sur l'étude scientifique du lac Léman. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 11, p. 401 – 407, in-8°, Lausanne 1872. —

—— E. Gautier. — François-Jules Pictet. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 21, p. 595 – 598, in-4°, Genève 1872. —

—— Ch. Grad. — Daniel Dollfus-Ausset, sa vie et ses travaux. *Bulletin de la Société d'histoire naturelle de Colmar,* 12e – 13e années, p. 273 – 289, in-8°, Colmar 1872. —

—— C. W. Gümbel. — Gletschererscheinungen aus der Eiszeit. *Sitzungsberichte der mathematisch-physikalischen Classe der k. b. Akademie der Wissenschaften zu München,* Jahrgang 1872, Bd. 2, Heft 2, p. 223 – 255, in-8°, München 1872. —
Beispiel aus der Schweiz, p. 224.

—— Ch. Lyell. — Principles of Geology or the modern changes of the earth and its inhabitants considered as illustrative of geology. 11th Edition, 2 vol. XX + 671 pp. . . . . illustr., gr. in-8°, London 1872. —
Vide: Chap. 3, p. 49 and chap. 4, p. 80 et seq. History of the progress of geology, etc.

1872 – 1873. P. Merian. — Bericht der Denkschriften-Commission. *Verhandl. (Actes) der Schweiz. naturf. Gesellschaft:* 55e session, Fribourg 1872, p. 80, in-8°, Fribourg 1873; 56. Jahresvers., Schaffhausen 1873, p. 117, in-8°, Schaffhausen 1874. —

1872. E. von Mojsisovics. — Arnold Escher von der Linth. *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1872, p. 294, gr. in-8°, Wien 1872. —

—— T. Scheerer. — Arnold Escher von der Linth. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1872, 3. Folge, 2 pp. in-8°, Stuttgart. —

—— J. Siegfried. — Bericht über das Gletscherbuch. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 8. Jahrgang, p. 612 – 617, in-8°, Bern 1873. —

—— J.-L. Soret. — François-Jules Pictet. Notice biographique. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouv. [2e] pér., t. 43, p. 342 – 413, in-8°, Genève 1872, — et broch. à part: 86 pp., 1 portrait, in-8°, Genève . . . .
Contient une liste des ouvrages de F.-J. Pictet: p. 77 - 86.
Extrait **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 46, p. 302, **ou** *Revue géologique suisse III pour l'année 1872,* p. 4, in-8°, Genève 1873. — Extrait **in** *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 55e session, Fribourg 1872, p. 361 – 387, in-8°, Fribourg 1873. — Reproduit **in** *Revue scientifique de la France et de l'Etranger (Revue des cours scientifiques),* 2e série, 1e année, t. 2, p. 1174 – 1189, in-4°, Paris 1872. —

—— B. Wartmann. — Prof. Arnold Escher von der Linth. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1871 – 1872,* p. 37 – 40, in-8°, St. Gallen 1873. —

—— X. — Arbeiten der eidgenössischen geologischen Kommission. *Die Alpenpost* herausgegeben von W. Senn, Bd. 3, p. 267, in-4°, Glarus 1872. —

—— X. — Célestin Nicolet. (Extrait des biographies de C. Nicolet, de X. Kohler et de L. Favre.) *Rameau de Sapin,* 7e année, p. 23 – 24, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1872. —

1872. X. X. — Cinquante-cinquième session de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Fribourg les 19, 20 et 21 août 1872. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 45, p. 5 – 42, in-8°, Genève 1872. —

Surtout p. 15–30, compte-rendu de la section de géologie par **V. Gilliéron.**

—— X. — F. J. Pictet. — *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1872, p. 122, gr. in-8°, Wien 1872. —

—— X. — François-Jules Pictet — De la Rive. *The geological Magazine,* vol. 9, p. 192, in-8°, London 1872. —

1872 – 1889. X. — Geschichtliches über das Gletscherbuch. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 7. Jahrgang, p. 353, p. 550 – 551, p. 569, in-8°, Bern 1872; 8. Jahrgang, p. 604 und 610, in-8°, Bern 1873; 9. Jahrgang, p. 606 – 607, in-8°, Bern 1874; 10. Jahrgang, p. 665 – 666, in-8°, Bern 1875; 11. Jahrgang, p. 577 und 601 – 603, in-8°, Bern 1876; 12. Jahrgang, p. 526 – 527, in-8°, Bern 1877; 13. Jahrgang, p. 634, in-8°, Bern 1878; 15. Jahrgang, p. 610 – 611, p. 629, in-8°, Bern 1880; 16. Jahrgang, p. 560 – 561, p. 591, in-8°, Bern 1881; 24. Jahrgang, p. 444 – 445, in-8°, Bern 1889. —

1872. X. — Instruktion für die Gletscherreisenden des schweizerischen Alpenclubs. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 7. Jahrgang, p. 352 – 384, in-8°, 2 pll., Bern 1872. —

—— X. — La Société helvétique des sciences naturelles. *Revue scientifique,* 2e série, t. 3, p. 565 – 566, in-4°, Paris 1872. —

—— X. — Nekrolog Prof. Dr. Arnold Escher von der Linth. *Die Alpenpost* herausgegeben von Walther Senn, Bd. 3, p. 30, p. 42 – 44, p. 113 – 116, in-4°, Glarus 1872. —

Ansprachen von Pfarrer **Lang, Alb. Heim,** Geolog; Biographie aus der Feder von Prof. **Desor.**

—— X. — Zur Lebensgeschichte Arnold Eschers von der Linth. *Die Alpenpost,* herausgegeben von W. Senn, Bd. 3, p. 194, in-4°, Glarus 1872. —

1873. L. Coulon. — Décès de L. Agassiz. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 10, p. 23 – 24, et p. 64, in-8°, Neuchâtel 1874. —

—— E. Desor. — [Commission pour l'étude des glaciers.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 9, p. 394, et discussion (Hirsch, Coulon), p. 394 – 395, in-8°, Neuchâtel 1873. —

—— H. B. Geinitz. — Blicke auf die Wiener Weltausstellung im Jahre 1873. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1873, p. 897 – 919, in-8°, Stuttgart. —

Betheiligung der Schweiz mit ihren geologischen Karten, p. 910.

—— O. Heer. — Arnold Escher von der Linth. Lebensbild eines Naturforschers. 1 Bd. 385 pp. illustr., Portrait, in-8°, Zürich 1873. — Citat **in** *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 8. Jahrgang, p. 536, in-8°, Bern 1873. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1874, p. 106 – 107, in-8°, Stuttgart 1874. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 50, p. 270, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1873,* p. 2, in-8°, Genève 1874. —

—— A. H[eim]. — Professor Dr. Arnold Escher von der Linth. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Schaffhausen 1873,* p. 362 – 367, in-8°, Schaffhausen 1874. —

—— A. Heim. — Ueber Demonstrationsmittel im geologischen Unterricht. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 18. Jahrgang, p. 63, in-8°, Zürich 1873. —

—— F. von Kobell. — François-Jules Pictet (Pictet de la Rive). *Sitzungsberichte der mathem.-phys. Classe der k. bayer. Akademie der Wissenschaften zu München,* Bd. 3, p. 121 – 124, in-8°, München 1873. —

—— F. von Kobell. — Arnold Escher von der Linth. *Sitzungsberichte der mathem.-phys. Classe der k. bayer. Akademie der Wissenschaften zu München,* Bd. 3, p. 127 – 128, in-8°, München 1873. —

—— F. Lang. — Sur la publication d'un registre pour les glaciers (Gletscherbuch). *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 48, p. 64, in-8°, Genève 1873. —

—— F. Lang. — Lebensbild eines Naturforschers. Amanz Gressly und die geologischen Forschungen seiner Zeit. *Programm-Beilage der Kantonsschule in Solothurn,* Jahrg. 1873, 20 pp., 1 Portrait, in-4°,

Solothurn 1873. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 50, p. 270, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1873,* p. 2, in-8°, Genève 1874. —

1873. M. Lessona. — Cenni necrologici intorno a Luigi Agassiz. *Atti della r. Accademia delle scienze di Torino,* vol. 9, p. 94 – 100, in-8°, Torino. —

—— K. Paul. — Ueber die Schweizerische paläontologische Gesellschaft. *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1873, p. 91, gr. in-8°, Wien 1873. —

1874. E. Renevier. — Présentation de sa Carte géologique des Alpes vaudoises. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Chur 1874,* p. 63, in-8°, Chur 1875. —

—— E. Renevier. — Présentation de son Tableau des terrains sédimentaires. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Chur 1874,* p. 61 – 62, in-8°, Chur 1875. —

1873. A. de la Rive. — Arnold Escher de la Linth. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 23, p. 238 – 240, in-4°, Genève 1874. —

1873 – 1874. L. Rütimeyer. — Louis Agassiz. *Basler Nachrichten,* Dez. 1873 und Januar 1874 .... Mention **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 50, p. 270, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1873,* p. 2, in-8°, Genève 1874. —

1873. J. Siegfried. — Zweiter Bericht über das Gletscherbuch. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 9. Jahrgang, p. 638 – 645, in-8°, Bern 1874. —

—— M. de Tribolet. — Notice nécrologique sur Georges de Tribolet. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 9, p. 502 – 509, in-8°, Neuchâtel 1873. — *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Schaffhausen 1873,* p. 373 – 381, in-8°, Schaffhausen 1874. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 50, p. 269, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1873,* p. 1, in-8°, Genève 1874. —

—— X. — [Adresse de 6e série des « Matériaux pour la Paléontologie suisse » à l'Académie des sciences de Paris.] *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 77, p. 637, in-4°, Paris 1873. —

—— X. — Arnold Escher von der Linth. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, XVII. Jahrgang, p. 12 – 16, in-8°, Chur 1873. —

—— X. — Nekrolog von Louis Agassiz. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* p. 333 – 335, in-8°, Stuttgart 1873. —

—— X. — Obituary notice of Professor Agassiz. *The Globe,* 16 Dec. 1873 .... Copy **in** *The geological Magazine,* new series, dec. 2, vol. 1, p. 47 – 48, in-8°, London 1874. —

—— X. — Réunion de la Société helvétique des sciences naturelles à Fribourg, août 1872. — *Revue scientifique,* 2e série, t. 4, p. 628, in-4°, Paris 1873. —

1874. A. de Candolle. — Louis-Jean-Rodolphe Agassiz. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 23, p. 470 – 478, in-4°, Genève 1874. —

—— A. de Candolle. — Quelques détails sur les recherches scientifiques poursuivies en Suisse sur le lac Léman. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* t. 79, p. 1033 – 1036, in-4°, Paris 1874. —

—— H. von Dechen. — Leopold von Buch. Vortrag. *General-Versammlung des naturhistorischen Vereins für die Preussischen Rheinprovinzen und Westfalens in Andernach* .... 1874 .... Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1874, p. 784, in-8°, Stuttgart 1874. —

—— A. Favre. — Etat des travaux de la Commission géologique suisse. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 23, p. 488 – 489, in-4°, Genève 1874. —

—— E. Favre. — Sur la publication de la Carte géologique du massif du Sentis au 1:25,000 par A. Escher de la Linth. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 52, p. 269, et *Revue géologique suisse pour l'année 1874,* p. 7, in-8°, Genève 1875. —

1874. W. de Fonvielle. — Agassiz en Europe. *La Nature,* année 1874, 1er semestre, p. 91 – 94, illustrations, gr. in-8°, Paris. —

—— **Ch. Grad.** — Joseph Koechlin — Schlumberger. *Bulletin de la Société d'histoire naturelle de Colmar,* 14e – 15e années, p. 283 – 314, in-8°, Colmar 1874. —

—— **Guillaume.** — A. Gressly. *Rameau de Sapin,* 8e année, p. 37 – 38, portrait, in-4° autogr., Neuchâtel 1874. —

—— **O. Heer.** — Correspondenz aus Zürich. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1874, p. 278 - 279, in-8°, Stuttgart. —
Ueber seine Arbeiten.

—— **E. Killias.** — Eröffnungsrede bei der siebenundfünfzigsten Jahresversammlung der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Chur. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Chur 1874,* p. 3 – 29, in-8°, Chur 1875. —
Biographische Notizen über Robert James Shuttleworth, Ludw. Joh. Rudolf Agassiz und Dr. Rudolf Theodor Simler.

—— **X. K[ohler].** — Joseph Ducret. *Actes de la Société jurassienne d'émulation,* 25e session, Tavannes 1874, p. 232 – 235, in-8°, Porrentruy 1875 – 1876. —

—— **Th. Lyman.** — Louis Agassiz. *Revue scientifique de la France et de l'Etranger,* ou *Revue des cours scientifiques,* 2e série, 4e année, 1er semestre, p. 313 – 317, in-4°, Paris 1874. —

—— **B. N.** — Aufnahme des Rhone-Gletschers auf Anregung und mit den Hilfsmitteln des Schweizerischen Alpenclubs. *Alpenpost,* Bd. 7, p. 254, in-folio, Zürich 1874. —

—— **E. Renevier.** — Présentation de son Tableau des terrains sédimentaires. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 51, p. 154 – 155, in-8°, Genève 1874. —

—— **E. Renevier.** — Présentation de sa carte géologique des Alpes vaudoises. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 51, p. 155, in-8°, Genève 1874. —

—— **E. Renevier.** — Présentation d'une carte géologique de la partie sud des Alpes vaudoises. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 13, p. 453, in-8°, Lausanne 1874. —

—— **L. Rütimeyer.** — Fortsetzung der « Matériaux paléontologiques » von Pictet. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Chur 1874,* p. 68 – 69, in-8°, Chur 1875. —

—— **W. Senn.** — Daniel Dollfus-Ausset, der Glacialist. *Alpenpost,* redigirt von W. Senn, Bd. 6, p. 10 – 12, in-4°, Zürich 1874. —

—— **J. J. Siegfried.** — Dritter Bericht über das Gletscherbuch (1873 - 1874). *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 10. Jahrgang, p. 685 - 690, in-8°, Bern 1875. —

—— **J. J. Siegfried.** — Geschichtliche Notizen über die Gletschertheorie. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 10. Jahrgang, p. 584 – 589, in-8°, Bern 1875. —

—— **F.-O. Wolf** traduit par C.-M. B. — Notice biographique sur Ignace Venetz. *L'Echo des Alpes,* vol. 1874, p. 273 – 277, in-8°, Genève 1874. —

—— **F.-O. Wolf** traduit par C.-M. B. — Notice biographique sur le chanoine Alphonse Rion. *L'Echo des Alpes,* vol. 1874, p. 283 – 287, in-8°, Genève 1874. —

—— **X.** — Dr. R. Theodor Simler. *Alpenpost,* redigirt von W. Senn, Bd. 6, p. 44 - 47, p. 66 - 67, p. 78 – 79, mit Portrait, in-4°, Zürich 1874. —

—— **X.** — Agassiz-Medaille von Fritz Landry. *Alpenpost,* Bd. 7, p. 147, in-folio, Zürich 1874. —

—— **X. X.** — Cinquante-septième session de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Coire les 11 et 12 septembre 1874. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 51, p. 150 – 173, in-8°, Genève 1874. —

—— **X.** — Dr. Theodor Simler. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, XVIII. Jahrgang, p. 12 – 14, in-8°, Chur 1874. —

—— **X.** — Ehrenauszeichnungen an Prof. Desor in Neuenburg. *Alpenpost,* Bd. 7, p. 267, in-folio 1874. —

1874. X. — Inschrift am Geburtshaus von J. Louis R. Agassiz. *Alpenpost,* Bd. 7, p. 207, in-folio, Zürich 1874. —

—— **X.** — Louis Agassiz. *Alpenpost,* redigirt von W. Senn, Bd. 6, p. 58 – 60, p. 86 – 87, p. 97 – 99, p, 118 – 119, in-4°, Zürich 1874. —

—— **X.** — Louis Agassiz. *Das Ausland,* redigirt von F. von Hellwald, Jahrgang 1874, p. 133 – 135, in-4°, Stuttgart 1874. —

—— **X.** — Louis Agassiz. *Gæa* herausgegeben von H. J. Klein, Bd. 10, p. 105 – 110, in-8°, Köln und Leipzig 1874. —

—— **X.** — Louis Agassiz. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1874, p. 107, p. 333, in-8°, Stuttgart 1874. —

—— **X.** — Louis Jean Rudolf Agassiz. *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 20, p. 56, in-4°, Gotha [1874]. —

—— **X.** — [Sur le livre des glaciers, à l'usage des membres du Club alpin suisse.] *L'Echo des Alpes,* vol. 1874, p. 51 – 52, in-8°, Genève 1874. —

—— **X.** — Ueber das Grabmal des Alpenforschers Agassiz. *Alpenpost,* Bd. 7, p. 243, in-folio, Zürich 1874. —

1875. A. Bachelin. — Portrait de A. Quiquerez. *Rameau de Sapin,* 9e année, p. 26 – 28, in-4° autogr., Neuchâtel 1875. —

—— **J. Bachmann.** — Bericht über die Thätigkeit der bern. naturforschenden Gesellschaft im Geschäftsjahre 1874 – 1875. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1875,* p. 1 – 8, in-8°, Bern 1876. —

—— **Em. Blanchard.** — Un naturaliste au dix-neuvième siécle. Louis Agassiz. *Revue des Deux Mondes,* 45e année, 3e pér., t. 10, 1er juillet et 1er août 1875, p. 5 – 34, p. 539 – 569, in-8°, Paris 1875. —

—— **C.-M. Briquet.** — Le livre des glaciers. Appel aux membres du club alpin suisse. *L'Echo des Alpes,* vol. 1875, p. 37 – 42, in-8°, Genève 1875. —

—— **G. Cotteau.** — La Société géologique de France à Chambéry, à Genève et à Chamonix. La Société helvétique à Andermatt. Session de 1875. *Bulletin de la Société des sciences historiques et naturelles de l'Yonne,* nov. 1875, 24 pp. in-8°, Auxerre 1875. —

1875 – 1879. A. Falsan et **E. Chantre.** — Monographie géologique des anciens glaciers et du terrain erratique de la partie moyenne du bassin du Rhône. *Annales de la Société d'agriculture, etc., de Lyon,* 4e série, t. 7, p. 611 – 864; t. 10, p. 117 – 441; 5e série, t. 1er, p. 509 - 874, 4 pll. et tabelles; t. 2, p. 205 – 474, 1 carte, 2 pll. profils, nombreuses illustrations, gr. in-8°, Lyon, Paris 1875 – 1880. —

Voir pour l'historique de la théorie des glaciers et de l'étude du diluvium: l'introduction 4e série, t. 7, p. 611 – 631, en outre la 2e partie intitulée: revue historique et analytique des travaux des géologues, etc. (H. B. de Saussure, J. A. Deluc, de Charpentier, Blanchet, Guyot, Studer, la Commission géologique suisse, Desor, A. Favre, E. Favre) t. 10, p. 315 – 441. — La 1e section traite des terrains et des climats qui ont précédé la plus grande extension des anciens glaciers, et ne se rapporte que vaguement au tertiaire suisse. Par contre, la 2e section est l'étude proprement dite du diluvium de l'ancien glacier du Rhône jusqu'à Ste-Croix, avec des dissertations sur la théorie glaciaire et l'étude des glaciers actuels et du glacier du Rhône. Un profil en long du Rhône et de son glacier par J. Anselmier, d'après les levers pour la carte suisse de 1850—1861. La 3e section contient des généralités sur le creusement des vallées, les faunes, flores et climats postglaciaires, les populations primitives du bassin du Rhône et clôt par des mesures diverses pour la conservation des blocs erratiques.

1875. [A. Favre.] — Session extraordinaire de la Société géologique de France à Genève et Chamonix en 1875. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 54, p. 143 – 160, in-8°, Genève 1875. —

—— **A. Favre.** — Sur la carte des anciens glaciers et du terrain glaciaire de la Suisse. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 3, p. 715 – 720, gr. in-8°, Paris 1875. —

—— **A. Favre.** — Résumé du compte-rendu de la réunion extraordinaire de la Société géologique de France à Genève (Suisse) et à Chamonix (Haute-Savoie), du 29 août au 7 septembre 1875. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 3, p. 802 – 803, gr. in-8°, Paris 1875. —

1875. G. Ferri. — Luigi Lavizzari. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* Jahrg. 1875, p. 209–218, in-8°, Luzern 1876. —

—— L. Fischer. — C. von Fischer-Ooster. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Andermatt 1875,* p. 228–234, in-8°, Luzern 1876. —

—— J.-B. Greppin. — Observations géologiques, historiques et critiques sur les travaux des chemins de fer jurassiens. *La Tribune du peuple,* année 1875, p. 38–43, in-8°, Delémont 1875. —

—— E. Guillaume et **G. Jeanneret.** — Portrait de Louis Agassiz [jeune]. *Le Rameau de Sapin,* 9e année, p. 12, in-4° autogr., Neuchâtel 1875. —

—— Fr. J. Kaufmann. — Eröffnungsrede bei der achtundfünfzigsten Jahresversammlung der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Andermatt 1875. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Andermatt,* 58. Jahresversammlung, p. 1–31, in-8°, Luzern 1876. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 138, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 18, in-8°, Genève 1877. —

—— X. Kohler. — Coup d'oeil sur les travaux de la Société jurassienne d'émulation pendant l'année 1875. Sciences naturelles. *L'Emulation jurassienne,* 1e année 1876, p. 278–279, gr. in-8°, Delémont. —

—— A. de Lapparent. — Sur le relevé géologique de la Suisse, etc. [Roches du Gotthard.] *Revue de géologie pour 1874–1875* **in** *Annales des mines,* 7e série, t. 8, p. 670–671, in-8°, Paris 1875. —

—— P. Pavesi. — Sul congresso dei naturalisti Svizzeri in Andermatt nel settembre 1875. *Atti della Società Italiana di scienze naturali,* vol. 18, p. 410–436, in-8°, Milano 1876. —

—— E. Renevier. — Présentation d'une épreuve de sa carte géologique d'une partie des Alpes vaudoises. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Andermatt 1875,* p. 55, in-8°, Luzern 1876. —

—— Th. — Die Fortschritte auf dem Gebiete der Urgeschichte 1874. *Vierteljahres-Revue der Naturwissenschaften* herausgegeben von Dr. H. J. Klein, 140 pp. in-8°, Cöln und Leipzig 1875. — S.-A.

—— X. — Cinquante-huitième session de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Andermatt les 13 et 14 septembre 1875. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 54, p. 301–328, in-8°, Genève 1875. —

—— X. — Die Abhandlungen der Schweizerischen paläontologischen Gesellschaft. [Anzeige.] *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1875, p. 148, gr. in-8°, Wien 1875. —

—— X. — Die Bewegung des Rhonegletschers. *Das Ausland,* Jahrgang 1875, p. 923–924, in-4°, Stuttgart 1875. —
Auszug eines Zeitungsartikels (Bund) über die Rhonegletscher-Vermessung.

—— X. — Die Fortschritte auf dem Gebiete der Geologie, Nr. 1, 1872–1873. *Vierteljahres-Revue der Naturwissenschaften* herausgegeben von Dr. H. J. Klein, p. 291–432, in-8°, Cöln und Leipzig 1875. — S.-A.

—— X. — Lettre de félicitations à M. Renevier au sujet de la découverte du ciment à St-Sulpice. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 13, p. 711–712, in-8°, Lausanne 1875. —

—— X. — Sur les cartes géologiques de la Suisse. . . . . *Congrès international des sciences géographiques à Paris* . . . . Auszug **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1876, p. 90–91, in-8°, Stuttgart 1876. —

—— X. — Sur les Mémoires de la Société paléontologique suisse. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 53, p. 82–83, in-8°, Genève 1875. —

—— X. — Tod des Professors Karl von Fischer-Ooster in Bern. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1875, p. 896, in-8°, Stuttgart. —

1876–1879. A. Boué. — Autobiographie suivie d'un catalogue de ses oeuvres, travaux, mémoires et notices [distribués après sa mort]. 1 vol. 172 + LXXII pp. in-8°, Vienne 1876–1879. — [Univ. Bibl. Strassburg i. E.]
Voir surtout son séjour à Berne, p. 112 et suiv.

1876. A. Delaire. — Genève et le Mont-Blanc. *Le Correspondant,* 1876, vol. 57, p. 122 . . . .
Sur la réunion extraordinaire de la Société géologique de France à Genève en 1875.
Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] pér., t. 58, p. 122, **ou** *Revue géologique suisse* (VII) *pour l'année 1876,* p. 2, in-8°, Genève 1877. —

—— **A. Favre.** — Sur les anciens glaciers du revers septentrional des Alpes suisses. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Basel 1876,* p. 136 – 138, in-8°, Basel 1877. —
Sur les cartes glaciaires, etc.

—— **O. Heer.** — Brief an Rathsherrn Peter Merian. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Basel 1876,* p. 56 – 57, in-8°, Basel 1877. —
Ueber seine letzteren Arbeiten.

—— **O. Heer.** — Correspondenz aus Zürich. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1876, p. 182 – 183, in-8°, Stuttgart. —
Seine Beschäftigungen mit fossilen Pflanzen, Flora fossilis Helvetiae.

—— **O. Heer.** — Correspondenz aus Zürich. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1876, p. 535, in-8°, Stuttgart. —
Zweite Lieferung der Flora fossilis Helvetiae.

—— **Ed. Humbert.** — Horace-Bénédict de Saussure 1840 – 1799. *Galerie suisse. Biographies nationales* par E. Secretan, t. 2, p. 342 – 353, in-8°, Lausanne 1876. —

—— **A. Jaccard.** — Essai historique sur la question de l'eau d'alimentation à la Chaux-de-Fonds. *Musée neuchâtelois,* 13e année, p. 111 – 120, p. 123 – 132, p. 152 – 163, gr. in-8°, Neuchâtel 1876. —

—— **F. Sandberger.** — Vorlegung seines Werkes über Land- und Süsswasserconchylien der Vorwelt. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Basel 1876,* p. 58 – 59, in-8°, Basel 1877. —

—— **H. de Saussure.** — La Suisse à l'exposition de géographie de Paris. *Le Globe* ou *Organe de la Société de géographie de Genève pour ses Mémoires et Bulletin,* t. 15 ou 2e série, t. 2, p. 83 – 182, in-8°, Genève, Bâle, Lyon 1876. —
Voir p. 134 – 135 et p. 142 – 158 sur l'historique des cartes géologiques en Suisse, les travaux de E. Favre, A. Favre, le livre des glaciers, etc.

—— **Eug. Secretan.** — Conrad Escher de la Linth 1767 – 1823. *Galerie suisse. Biographies nationales* par E. Secretan, t. 2, p. 328 – 341, in-8°, Lausanne 1876. —

—— **X.** — Cinquante-neuvième session de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Bâle les 21, 22 et 23 août 1876. *Archives des sciences physiques et naturelles,* nouvelle [2e] période, t. 57, p. 5 – 56, in-8°, Genève 1876. —

—— **X.** — Die Fortschritte auf dem Gebiete der Geologie, Nr. 2, 1874 – 1875. *Vierteljahres-Revue der Naturwissenschaften* herausgegeben von Dr. H. J. Klein, 141 pp. in-8°, Köln und Leipzig 1876. — S.-A.

—— **X.** — Die Schweizerische naturforschende Gesellschaft und die Gletschertheorie. *Jahrbuch des Schweizerischen Alpenclub,* Bd. 10 . . . . *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Basel 1876,* p. 335 – 339, in-8°, Basel 1877. —

—— **X.** — Session extraordinaire de la Société géologique de France à Genève et à Chamonix en 1875. *Revue scientifique,* 2e série, 5e année, t. 10, Nr. 30, p. 84 – 91, illustrations (coupes des Voirons et du Salève), in-4°, Paris 1876. —

—— **X.** — Stand der geologischen Karte der Schweiz im Januar 1876. *Petermann's Mittheilungen,* Bd. 22, p. 155, in-4°, Gotha [1876]. —

1877. V. Andreae. — Chasseron. (Souvenirs d'un naturaliste.) *L'Echo des Alpes,* vol. 1878, p. 151 – 167, in-8°, Genève 1878. —
Il y est question de L. Lesquereux, et d'autres.

—— **Ls. Bouvier.** — De Saussure, sa vie, ses voyages et ses observations dans les Alpes. Souvenir du Congrès médical de Genève [Sept. 1877.] 1 vol. 132 pp. petit in-8°, Genève 1877. — [Stadtbibl. Zürich.] Mention **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e pér., t. 61, p. 153, **ou** *Revue géologique suisse* (VIII) *pour l'année 1877,* p. 1, in-8°, Genève 1878. —

1877. E. Favre. — Louis Agassiz, notice biographique. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 59, p. 73 - 123, in-8°, Genève 1877. — Referat in *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1877, p. 894, in-8°, Stuttgart 1877. — Extrait in *Galerie suisse. Biographies nationales* publiés par E. Secretan, t. 3, p. 209 - 227, in-8°, Lausanne 1880. —

—— **O. Heer.** — Correspondenz aus Zürich. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1877, p. 812 - 813, in-8°, Stuttgart. —
3. Lieferung seiner Flora fossilis Helvetiae.

—— **M. Hélène.** — 60e session tenue à Bex (20 - 23 août 1877) de la Société helvétique des sciences naturelles. *La Nature,* 5e année, 6 octobre 1877, p. 290 – 292, gr. in-8°, Paris. —

—— **A. Jaccard.** — Notes sur les cartes géologiques, hydrologiques, etc. du Jura, destinées à l'Exposition universelle de 1878. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 11, p. 220 – 231, in-8°, Neuchâtel 1878. —

—— **E. Killias.** — Prof. Dr. August Husemann. Reichard'sches *Archiv der Pharmacie,* Jahrg. 1877, Halle a. S. . . . Auszug in *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 20. Jahrgang p. XIII - XX, in-8°, Chur 1877. —

—— **H. Lebert.** — Biographies de Jean de Charpentier et d'Emanuel Thomas. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Bex en 1877,* p. 140 - 164, in-8°, Lausanne 1878. —

—— **Lebert.** — Jean de Charpentier. Notice biographique. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 60, p. 272 – 285, in-8°, Genève 1877. —

—— **P. de Loriol.** — Présentation de planches de sa Monographie des Crinoïdes de la Suisse. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Bex en 1877,* p. 60, in-8°, Lausanne 1878. —

—— **E. Rambert** etc. — Montreux. 1 vol. 250 pp., 2 panorama, 1 carte au 1 : 25,000, in-8°, Neuchâtel 1877. —
Divers souvenirs géologiques, p. 139 etc.

—— **E. Renevier.** — Notice sur les blocs erratiques de Monthey (Valais) devenus la propriété de la Société vaudoise des sciences naturelles. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 15, p. 105 - 116, 1 pl., in-8°, Lausanne 1877. —

—— **E. Renevier.** — Programme de l'excursion géologique dans les Alpes vaudoises. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Bex en 1877,* p. 362 – 363, in-8°, Lausanne 1878. —

—— **E. Renevier.** — Sur la carte géologique, la bibliographie et l'histoire de la géologie des environs de Bex. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Bex en 1877,* p. 56 – 57, p. 212 – 214, in-8°, Lausanne 1878. —

—— **J.-B. Schnetzler.** — Discours d'ouverture de la 60e session de la Société helvétique des sciences naturelles à Bex. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Bex,* p. 1 – 30, in-8°, Lausanne 1878, —

—— **M. de Tribolet.** — [Présentation d'une nouvelle carte géologique du canton de Neuchâtel.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 11, p. 83 – 87, et p. 157, in-8°, Neuchâtel 1877. —

—— **X.** — [Autographes de quelques géologues suisses.] *Rameau de Sapin,* 11e année, p. 32, in-4° autogr., Neuchâtel 1877. —

—— **X.** — La Société helvétique des sciences naturelles aux blocs erratiques de Monthey. *Revue scientifique suisse,* 1e année, p. 193 - 196, illustr., gr. in-8°, Fribourg 1877. —

—— **X. X.** — Soixantième session de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Bex les 20, 21 et 22 août 1877. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 2e période, t. 60, p. 265 – 342, in-8°, Genève 1877. —

1878. P. Choffat. — Die Paläontologie, deren Methode, Nutzen und Ziel. *Oeffentliche Vorträge gehalten in der Schweiz,* Bd. 4, Heft 10, 28 pp., 1 Tafel, in-8°, Basel 1878. — [Kantonsbibl. Zürich.]

1878 - 1886. H. Custer. — Berichte über die Thätigkeit der aargauischen naturforschenden Gesellschaft während der Jahre 1863 bis und mit 1885. — *Mittheilungen der aargauischen naturforschenden*

Gesellschaft, I. Heft, p. V – IL; II. Heft, p. IX – XXII; III. Heft, p. I – XXXIV; IV. Heft, p. III – XXI; in-8°, Aarau 1878 - 1886. —

1878. A. Daubrée. — Rapport sur l'intérêt que présente la conservation de certains blocs erratiques situés sur le territoire français, et sur l'ouvrage de MM. Falsan et Chantre, relatif aux anciens glaciers et au terrain erratique de la partie moyenne du bassin du Rhône, au nom d'une Commission formée par la Section de minéralogie et par M. Belgrand. *Comptes-rendus des séances de l'Académie des sciences,* 1878, vol. 86, p. 565 - 569, in-4°, Paris 1878. — *Annuaire du Club alpin français,* 1877, t. 4, p. 343 – 349, in-8°, Paris 1878. — *Matériaux pour l'histoire primitive et naturelle de l'homme etc.,* 1878, p. 97 – 103, illustr., et note p. 103 – 104, in-8°, Toulouse et Paris. — Compte-rendu par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 1, p. 413 – 414, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1878,* p. 74 – 75, in-8°, Genève 1879. —

—— A. Favre. — Des effets de refoulements ou écrasements latéraux en géologie. *Revue scientifique suisse,* 2e année, p. 183 - 188, gr. in-8°, Fribourg 1878. —

1878 - 1894. E. Favre. — Revue géologique suisse, I – XVI, pour 1878 – 1893. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 1 – 31, in-8°, Genève 1879 – 1894. — Revue pour 1878, Archives 3e pér., t. 1, p. 297 – 334, et p. 377 – 429, in-8°, Genève 1879, et à part; Revue pour 1879, Arch. 3e pér., t. 3, p. 81 – 130, et p. 201 – 236, in-8°, Genève 1880, et à part; Revue pour 1880, Arch. 3e pér., t. 5, p. 129 – 177, et p. 201 – 259, in-8°, Genève 1881, et à part; Revue pour 1881, Arch. 3e pér., t. 7, p. 178 – 214, et p. 269 – 311, in-8°, Genève 1882, et à part; Revue pour 1882, Arch. 3e pér., t. 9, p. 174 – 220, et p. 279 – 331, in-8°, Genève 1883, et à part; Revue pour 1883, Arch. 3e pér., t. 11, p. 205 – 234, et p. 341 – 398, in-8°, Genève 1884, et à part; Revue pour 1884, Arch. 3e pér., t. 13, p. 161 – 201; et p. 273 – 338, in-8°, Genève 1885, et à part; Revue pour 1885, Arch. 3e pér., t. 15, p. 201 – 244, et p. 313 – 341, in-8°, Genève 1886, et à part; Revue pour 1886, Arch. 3e pér., t. 18, p. 63 – 113, et p. 129 – 188, in-8°, Genève 1887, et à part; Revue pour 1887, Arch. 3e pér., t. 19, p. 201 – 239, et p. 305 – 368, in-8°, Genève 1888, et à part; Revue pour 1888, Arch. 3e pér., t. 21, p. 177 – 230, et p. 327 – 362, in-8°, Genève 1889, et à part; Revue pour 1889, Arch. 3e pér., t. 23, p. 235 – 255, p. 285 – 322, et p. 430 - 455, in-8°, Genève 1890, et à part; Revue pour 1890, Arch. 3e pér., t. 24, p. 317 – 345, p. 421 - 443, et p. 542 – 590, in-8°, Genève 1891, et à part; Revue pour 1891, Arch. 3e pér., t. 27, p. 431 – 467, p. 544 – 561, et p. 623 - 658, in-8°, Genève 1892, et à part; Revue pour 1892, Arch. 3e pér., t. 29, p. 263 – 294, p. 394 – 411, p. 495 – 522, et p. 594 - 622, in-8°, Genève 1893, et à part; Revue pour 1893, Arch. 3e pér., t. 31, p. 237 – 263, p. 359 – 380, p. 481 – 506, in-8°, Genève 1894, et à part. —

1878. H. — Gründung des «Congrès helvétique des géologues excursionistes (Feldgeologen)». *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Bern 1878,* p. 103 – 104, in-8°, Bern 1879. —

—— A. Heim. — Proposition relative à la mensuration de l'ablation des montagnes par l'érosion des cours d'eau. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 13. Jahrgang, p. 637 – 638, in-8°, Bern 1878, 14. Jahrgang, p. 594, in-8°, Bern 1879. —

—— A. Jaccard. — Quelques mots sur la Carte géologique du canton de Neuchâtel. 1 feuille autographiée, accompagnant cette carte, Neuchâtel 1878. —

—— F. Mühlberg. — Zweiter Bericht über die Untersuchung der erratischen Bildungen im Aargau. *Mittheilungen der aargauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft I, p. 1 – 99, in-8°, Aarau [1878]. —
Geschichte der Untersuchungen im Aargau seit 1869. Verzeichniss der conservirten Blöcke (im Aargau).

—— E. Renevier. — Sur l'emploi des couleurs et des termes désignant les subdivisions des terrains. *Congrès international de géologie tenu à Paris du 29 au 30 août et du 2 au 4 septembre 1878,* p. 67 – 70, in-8°, Paris 1880. —

—— A. Valentin. — Ludwig Rudolf von Fellenberg. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Bern 1878,* p. 273 – 283, in-8°, Bern 1879. —

—— X. X. — Congrès international de géologie tenu à Paris, du 29 au 31 août et du 2 au 4 septembre 1878. 1 Vol. de 313 pp. in-8°, formant le Nr. 21 de la *Série des Comptes-rendus sténographiques* publiés sous les auspices du Comité central des congrès et conférences du Palais du Trocadéro durant l'Exposition internationale de 1878 à Paris, relevant du Ministère de l'Agriculture et du commerce, et

sous la direction de M. Ch. Thirion, secrétaire du Comité, avec le concours des bureaux des congrès et des auteurs de conférences, in-8°, Paris 1880. —

1878. X. — Der Naturforscher Friedrich Jacob Soret. *Das Ausland* redigirt von F. von Hellwald, Jahrgang 1878, p. 495 – 497, in-4°, Stuttgart 1878. —

1878 – 1885. X. X. — Festbeschreibungen. Verhandlungen (Actes) der Schweiz. naturf. Gesellschaft: 59. Jahresversammlung, Basel 1876, p. 428 – 441, in-8°, Basel 1877. (X.) 61. Jahresvers., Bern 1878, p. 315 – 333, in-8°, Bern 1879. (A. Valentin.) 68e session, Locle 1885, p. 167 – 176, in-8°, Neuchâtel 1886. —

1879. J. Bachmann. — Vorweisung eines Reliefs des Gletschergartens in Luzern von Amrein-Troller. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1879*, p. 12 (Sitzungsberichte), in-8°, Bern 1880. —

—— Baretti. — Cenno biografico del professore Bartolomeo Gastaldi. *Bollettino del r. Comitato geologico d'Italia*, vol. 10, p. 81 – 86, gr. in-8°, Roma 1879. — Annuario accademico Univers. degli Studi di Torino, par l'anno 1880 . . . .

—— A. Falsan. — Notice sur la vie et les travaux de Ch.-H.-Théophile Ebray. *Mémoires de l'Académie de Lyon*, classe des sciences, t. 24, p. 207 – 228, in-8°, Lyon 1879 – 1880. —

—— L. Favre. — Louis Agassiz. *Programme de l'Académie de Neuchâtel*, année 1879 – 1880, p. 3 – 32, 1 portrait, in-4°, Neuchâtel. — [Bibl. L. Rollier.] Compte-rendu avec extraits par H. S.[ottaz] **in** *Revue scientifique suisse*, 3e année, p. 155 – 160, gr. in-8°, Fribourg 1879. —

—— A. Heim. — Circulaire pour l'étude des tremblements de terre. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 12, p. 13 – 14, in-8°, Neuchâtel 1880. —

—— [A. Heim.] — [Erläuterungen zu seinen geologischen Reliefs.] Brosch. 8 pp. in-4°, Zürich. — [Bibl. Prof. Heim.]

—— K. M(üller). — Geologische Reliefs von Albert Heim. *Die Natur*, Jahrgang 1878, p. 345 – 346, in-4°, Halle. —

—— E. Renevier. — Commission géologique internationale pour l'unification des procédés graphiques. 1er compte-rendu. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 16, p. 27 – 38, in-8°, Lausanne 1879. —

—— E. Renevier. — Programme du 3e congrès des Feldgeologen. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, 62. Jahresversammlung, Protokoll der min.-geol. Section, p. 76, in-8°, St. Gallen 1879. —

—— Q. Sella. — Cenno necrologico del socio [Bartolomeo] Gastaldi. *Atti della r. Accademia dei Lincei*, 1878 – 1879, serie 3a, transunti, vol. 3, p. 82 – 92, in-4°, Roma 1879. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 1, p. 297, **ou** *Revue géologique suisse* (IX) *pour l'année 1878*, p. 1, in-8°, Genève 1879. —

—— H. S[ottaz]. — Le Monde primitif de la Suisse par le Dr. Oswald Heer. *Revue scientifique suisse*, 3e année, p. 191 – 192, gr. in-8°, Fribourg 1879. —

—— Wurster & Cie. — [Ueber die] Geologischen Reliefs von Albert Heim, mit den Urtheilen von Dr. A. Mousson, Professor, Dr. H. Kiepert, Professor, Dr. H. Wettstein, Seminardirektor, U. Grubenmann, Professor. Prospekt 4 pp. in-fol., Zürich 1879. —

Dieser Prospekt bezieht sich für die Schweiz auf Relief Nr. 1. Ein vollständiger Gletscher, sammt erratischen Erscheinungen, Maasstab 1:18,000, und Nr. 4, Relief der Thalbildung durch Erosion (Gebiet eines Wildbaches).

1879 – 1900. X. X. — Comptes-rendus annuels du président sur la marche de la Société [fribourgeoise des sciences naturelles]. *Bulletin de la Société fribourgeoise des sciences naturelles*, années 1 à 13, et vol. 7 – 8, in-8°, Fribourg 1880 – 1900. —

Pour les conférences annoncées, les travaux présentés, etc.

1879. X. — Feldgeologen-Congress 1879 in St. Gallen. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in St. Gallen 1879*, p. 92 – 94, in-8°, St. Gallen 1879. —

1879 – 1893. X. X. — Protocoles de la Section de géologie et de minéralogie. *Actes Soc. helv. sciences natur., Verhandl. der Schweiz. naturf. Gesellsch.*, 62. Jahresversammlung, St. Gallen 1879, p. 76 – 82,

in-8°, St. Gallen 1879; 63. Jahresvers., Brieg 1880, p. 47 – 55, in-8°, Lausanne 1881; 64. Jahresvers., Aarau 1881, p. 52 – 54, in-8°, Aarau 1881; 65. Jahresvers., Linthal 1882, p. 31 – 35, in-8°, Glarus 1882; 66. Jahresvers., Zürich 1883, p. 54 – 56, in-8°, Zürich 1883; 67. Jahresvers., Luzern 1884, p. 58 – 60, in-8°, Luzern 1884; 68e session, Locle 1885, p. 62 – 68, in-8°, Neuchâtel 1886; 69e session, Genève 1886, p. 72 – 78, in-8°, Genève 1886; 70. Jahresvers., Frauenfeld 1887, p. 48 – 50, in-8°, Frauenfeld 1887; 71. Jahresvers., Solothurn 1888, p. 98 – 99, in-8°, Solothurn 1888; 72 sessione, Lugano 1889, p. 35 – 38, in-8°, Lugano 1890; 73. Jahresvers., Davos 1890, p. 66 – 71, in-8°, Davos 1891; 74e session, Fribourg 1891, p. 56 – 60, in-8°, Fribourg 1892; 75. Jahresvers., Basel 1892, p. 60 – 63, in-8°, Basel 1892; 76e session, Lausanne 1893, p. 56 – 60, in-8°, Lausanne 1893. —

1879 – 1894. X. X. — Comptes-rendus des Réunions de la Société helvétique des sciences naturelles. 61e session, Berne 1878, *Archives de Genève*, 3e pér., t. 2, p. 343 – 359, in-8°, Genève 1879; 62e session, St. Gall 1879, *id.*, t. 2, p. 456 – 531, p. 677 – 723, in-8°, Genève 1879; 63e session, Brigue 1880, *id.*, t. 4, p. 360 – 418, in-8°, Genève 1880; 64e session, Aarau 1881, *id.*, t. 6, p. 233 – 322, in-8°, Genève 1881; 65e session, Linththal 1882, *id.*, t. 8, p. 377 – 434, in-8°, Genève 1882; 66e session, Zürich 1883, *id.*, t. 10, p. 293 – 379, et p. 509 – 534, in-8°, Genève 1883; 67e session, Lucerne 1884, *id.*, t. 12, p. 413 – 456, et p. 469 – 538, in-8°, Genève 1884; 68e session, Locle 1885, *id.*, t. 14, p. 215 – 284, in-8°, Genève 1885; 69e session, Genève 1886, *id.*, t. 16, p. 177 – 266, et p. 313 – 392, in-8°, Genève 1886; 70e session, Frauenfeld 1887, *id.*, t. 18, p. 337 – 366, et p. 417 – 438, in-8°, Genève 1887; 71e session, Soleure 1888, *id.*, t. 20, p. 209 – 247, et p. 321 – 367, in-8°, Genève 1888; 72e session, Lugano 1889, *id.*, t. 22, p. 361 – 397, et p. 454 – 483, in-8°, Genève 1889; 73e session, Davos 1890, *id.*, t. 24, p. 381 – 416, et p. 485 – 547, in-8°, Genève 1890; 74e session, Fribourg 1891, *id.*, t. 26, p. 469 – 515, et p. 570 – 644, in-8°, Genève 1891; 75e session, Bâle 1892, *id.*, t. 28, p. 332 – 380, p. 436 – 471, et p. 549 – 601, in-8°, Genève 1892; 76e session, Lausanne 1893, *id.*, t. 30, p. 343 – 373, p. 457 – 498, et p. 584 – 653, in-8°, Genève 1893; 77e session, Schaffhouse 1894, *id.*, t. 32, p. 273 – 308, p. 402 – 451, in-8°, Genève 1894. —

1880. J. J. Binder. — Ergänzung der Mittheilungen des Hrn. Prof. Hagenbach über den Stand der Rhonegletscher-Vermessungs-Angelegenheit. *Neue Alpenpost*, Bd. 12, p. 98 – 99, in-4°, Zürich 1880. —

—— A. Cust. — Mr. Gosset's Survey of the Rhone Glacier. *The Alpine Journal*, vol. 9, p. 431 – 436, in-8°, London 1880. —

—— A. Falsan. — Notice sur la vie et les travaux de Ch.-H.-Théophile Ebray. *Mémoires de l'Académie des sciences, belles-lettres et arts de Lyon*, vol. 24, p. 207 – 228, gr. in-8°, Paris, Lyon 1879 – 1880. — Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 5, p. 129, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1880*, p. 1, in-8°, Genève 1881. —

—— E. von Fellenberg. — Excursion der Feldgeologen. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Brieg 1880*, p. 90 – 94, in-8°, Lausanne 1881. —

—— F.-A. Forel. — [Circulaire] aux membres du Club alpin suisse et à tous les amis de la nature alpine [pour recueillir des observations sur le mouvement des glaciers]. *Revue scientifique suisse*, 4e année, p. 163, gr. in-8°, Fribourg 1880. —

—— A. Forster und **A. Heim.** — Circular der Erdbebencommission der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft. *Neue Alpenpost*, Bd. 11, p. 24, in-4°, Zürich 1880. —

—— Gamper. — Jakob Siegfried. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Brieg 1880*, p. 111 – 122, in-8°, Lausanne 1881. —

—— Ch. Grad. — Guillaume-Philippe Schimper, sa vie et ses travaux. 1808 – 1880. *Bulletin de la Société d'histoire naturelle de Colmar*, 20e – 21e années, p. 351 – 392, 1 portrait, in-8°, Colmar 1880. —

—— A. Jaccard. — Les géologues contemporains. Thurmann. — Gressly. — A. Escher. — F.-J. Pictet. — De Charpentier. — Troyon. *Galerie suisse, Biographies nationales* publiées par E. Secretan, t. 3, p. 179 – 208, in-8°, Lausanne 1880. —

Contenu: Jules Thurmann (1804 – 1855), François-Jules Pictet (1809 – 1872), Amanz Gressly (1814 – 1865), Jean de Charpentier 1786 – 1855), Arnold Escher (1807 – 1872), Frédéric Troyon (1815 – 1866).

Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 3, p. 81, **ou** *Revue géologique suisse* (X) *pour l'année 1879*, p. 1, in-8°, Genève 1880. —

1880. R. Lindt. — Mr. Gosset's Survey of the Rhone Glacier. *The Alpine Journal,* vol. 9, p. 500, in-8°, London 1880. —

—— **R. Lindt.** — Zuschrift des Central-Comités des Schweizer Alpen-Clubs in Betreff der prämirten Arbeit des Hrn. Gosset über den Rhonegletscher. *Neue Alpenpost,* Bd. 12, p. 136, in-4°, Zürich 1880. —

—— **J. M[eurer].** — [Conflict betreffend die Rhonegletscher-Studien.] *Oesterreichische Alpenzeitung,* Jahrgang 1880, Nr. 52, p. 350, gr. in-8°, Wien. —

—— **E. Renevier.** — Sur les congrès géologiques internationaux. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 63e session, p. 55, in-8°, Lausanne 1881. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 4, p. 394–395, in-8°, Genève 1880. —

—— **L. Rütimeyer** und **E. Hagenbach-Bischoff.** — Berichtigung über die Rhonegletscherstudien-Angelegenheit und Antwort von B.... *Neue Alpenpost,* Bd. 12, p. 143–144, in-4°, Zürich 1880. —

—— **L. Rütimeyer.** — Ein Blick auf die Geschichte der Gletscherstudien in der Schweiz. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 16. Jahrgang, p. 377–418, in-8°, Bern 1881. — Review (D. W. F.) **in** *Alpine Journal,* vol. 10, p. 284, in-8°, London 1882. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 295, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 66, in-8°, Genève 1882. —

—— **Sohncke.** — Ueber die Beobachtung von Erdbeben. *Verhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins in Karlsruhe,* Heft 8, p. 183–184, in-8°, Karlsruhe 1881. —

—— **X.** — Die Fortschritte der Geologie, Nr. 4, 1878–1879. *Vierteljahres-Revue der Naturwissenschaften* herausgegeben von Dr. H. J. Klein, 235 pp. in-8°, Köln und Leipzig 1880. —

—— **X.** — Erdbeben-Beobachtung in der Schweiz. *Das Ausland,* redigirt von F. von Hellwald, Jahrgang 1880, p. 260, in-4°, Stuttgart 1880. —

—— **X.** — Ueber die geologische Karte der Schweiz. *Petermann's Mittheilungen* herausgegeben von E. Behm, Bd. 26, Jahrgang 1880, p. 28, p. 355, in-4°, Gotha. —

1881. J.-V. Barbier. — Jules Marcou. *Bulletin de la Société de géographie de l'Est,* année 1881, p. 581–582, in-8°, Nancy 1881. —

—— **Bircher.** — Ueber Verbreitung der Taubstummheit, von Kropf und Cretinismus. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 64. Jahresversammlung, p. 52, in-8°, Aarau 1881. —

—— **R. H. B.** — Nuovo metodo per lo studio dei ghiacciai. *Bolletino del Club alpino italiano,* anno 1881, p. 424–426, gr. in-8°, Torino 1880. —

—— **Delaire, Fontannes,** etc. — Compte-rendu de la 2e session du Congrès géologique international, Bologne 1881. 1 vol. XIV + 661 pp. in-8°, Bologne 1882. —

Voir la 1e partie (historique du congrès), la 2e partie (travaux du congrès), et quelques documents du congrès dans la 3e partie.

—— **L. Favre.** — Louis Agassiz, son activité à Neuchâtel comme naturaliste et comme professeur de 1832 à 1846. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 12, p. 355–372, in-8°, Neuchâtel 1881. —

1881–1888. F. A. Forel. — Bericht der Denkschriften-Commission. *Verhandl. (Actes) der Schweiz. naturf. Gesellschaft:* 64. Jahresversammlung, Aarau 1881, p. 92–97, in-8°, Aarau 1881; 65. Jahresvers., Linthal 1882, p. 46–47, in-8°, Glarus 1882; 66. Jahresvers., Zürich 1883, p. 97–98, in-8°, Zürich 1883; 67. Jahresvers., Luzern 1884, p. 88–89, in-8°, Luzern 1884; 68e session, Locle 1885, p. 103–104, in-8°, Neuchâtel 1886; 69e session, Genève 1886, p. 111–113, in-8°, Genève 1886; 70. Jahresvers., Frauenfeld 1887, p. 81–82, in-8°, Frauenfeld 1887; 71. Jahresvers., Solothurn 1888, p. 129–130, in-8°, Solothurn 1888. —

1881. Dgl. W. Freshfield. — Placidus a Spescha and early mountaineering in the Bündner Oberland. *The Alpine Journal,* vol. 10, nov. 1881, p. 289–313, in-8°, London 1882. — Referat **in** *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 25. Jahrgang, p. 148, in-8°, Chur 1882. —

—— **A. Heim.** — Projet d'unification des procédés graphiques dans les cartes géologiques, 1er accessit (« sit imago speculum veritatis ») au concours ouvert par le Comité d'organisation du 2e Congrès géo-

logique international à Bologne en 1881. *Compte-rendu de la 2e session du Congrès géologique international à Bologne en 1881,* p. 281 - 339, 3 pll. color., in-8°, Bologne 1882. —

1881. Hoernes. -- Der internationale Geologen-Kongress in Bologna. *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 17, p. 466 - 473, in-8°, Köln und Leipzig 1881. —

1881 - 1882. A. Jaccard. — Le second congrès international à Bologne en 1881. *Bulletin littéraire et scientifique suisse* (ou *Suite de la Revue scientifique suisse*), 5e année, p. 245 - 249; 6e année, p. 6 - 11, gr. in-8°, Fribourg 1881 - 1882. —

1881. A. Jaccard. — Sur une carte relative aux phénomènes erratiques. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Aarau 1881,* p. 53, in-8°, Aarau 1881. —

—— G. Maillard. — Sur l'unification des procédés graphiques en géologie, particulièrement les gammes des couleurs. 3e accessit (« Valfin ») au concours ouvert par le Comité d'organisation du 2e Congrès géologique international à Bologne en 1881. *Compte-rendu de la 2e session du Congrès géologique international à Bologne en 1881,* p. 360 - 411, 2 pll., in-8°, Bologne 1882. —

—— K. M[üller]. — Referat über Dr. Oswald Heer's Studien über die Urwelt des hohen Nordens. *Die Natur,* neue Folge, Jahrgang 7, 1881, p. 571 - 573, in-4°, Halle. —

—— E. Renevier. — Congrès géologique international à Bologne: Rapport du Comité suisse sur l'unification de la nomenclature. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e période, t. 5, p. 497 – 512, in-8°, Genève 1881. —

—— E. Renevier. — Rapport du Comité suisse pour l'unification de la nomenclature. *Compte-rendu de la 2e session du Congrès géologique international à Bologne en 1881,* p. 535 - 548, in-8°, Bologne 1882. —

—— E. Renevier. — Unification des procédés graphiques en géologie. Rapport du secrétaire général de la commission. *Compte-rendu de la 2e session du Congrès géologique international à Bologne en 1881*, p. 560 – 591, in-8°, Bologne 1882. —

—— E. Renevier. — IIe compte-rendu de la Commission géologique internationale pour l'unification des procédés graphiques. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 17, p. 165 - 188, et p. LXI - LXII; vol. 18, p. VI – VII, in-8°, Lausanne 1881 - 1882. —

—— B. Studer. — Rapport de la Commission géologique suisse. *Section suisse de l'exposition géographique internationale à Venise en 1881* . . . . Referat von Benecke **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1882, Bd. 1, Ref. p. 198, in-8°, Stuttgart 1882. —

—— X. — Sitzungsprotokoll des Feldgeologenvereins. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Aarau 1881,* p. 69 - 70, in-8°, Aarau 1881. —

1882. J. J. Binder. — Eduard Desor. *Neue Alpenpost*, Bd. 15, p. 77 – 78, in-4°, Zürich 1882. —

—— Wm. Mr. Davis. — Glacial Erosion. *Proceedings of the Boston Society of Natural History,* vol. 22, p. 19 – 58, in-8°, Boston 1884. —

Contient une étude historique sur la question de l'érosion glaciaire et traite de la formation et de l'origine des vallées et des lacs alpins.

—— J. von Doblhoff. — Die Wissenschaft auf dem S. Gotthard. *Monatsblätter des wissensch. Club in Wien 1882,* Bd. 3, ... [nicht in Zürich]. Compte-rendu sommaire par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 9, p. 183, **ou** *Revue géologique suisse* (XIII) *pour l'année 1882,* p. 12, in-8°, Genève 1883. —

—— L. Favre. — Edouard Desor 1811 - 1882. Notice nécrologique. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 12, p. 551 - 576, et p. 521 – 522, in-8°, Neuchâtel 1882. — Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 9, p. 174, **ou** *Revue géologique suisse* (XIII) *pour l'année 1882,* p. 3, in-8°, Genève 1883. —

—— L. Favre. — Edouard Desor. Notice nécrologique. *Verhandlungen (Actes) der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Linthal 1882,* p. 81 - 104, in-8°, Glarus 1882. —

1882. L. Favre et **F. Berthoud.** — Edouard Desor. Discours prononcés à l'ouverture des cours de l'Académie de Neuchâtel le 12 avril 1882. *Musée neuchâtelois,* 20e année, p. 29—74, 1 portrait, annexe (Extrait du testament de Desor) V pp. gr. in-8°, Neuchâtel 1883. —

—— **F.-A. Forel.** — Die Vermessung des Rhonegletschers durch den Schweizer Alpenklub. *Zeitschrift des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Bd. 13, Nr. 3, p. 301—318, anno 1882. —

—— **O. Fraas.** — Eduard Desor. *Correspondenz-Blatt der deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* Jahrgang 1882, p. 33—34, in-4°, München 1882. — Reproduktion **in** *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 18, p. 553—555, in-8°, Köln und Leipzig 1882. —

—— **H. B. Geinitz.** — Zur Erinnerung an Eduard Desor, Ehrenmitglied der Isis seit dem Jahre 1865. *Sitzungsberichte und Abhandlungen der naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis in Dresden,* Jahrgang 1882, Januar bis Juni, Abhandlungen, p. 27—30, in-8°, Dresden 1882. —

—— **V. Gilliéron.** — Jean-Baptiste Greppin. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Linthal 1882,* p. 74—80, in-8°, Glarus 1882. — Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 9, p. 174, **ou** *Revue géologique suisse* (XIII) *pour l'année 1882,* p. 3, in-8°, Genève 1883. —

—— **L. Grünwald.** — Zur Geschichte der Gletscherforschung. *Zeitschrift des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1882, p. 330—366, in-8°, Wien 1882. —

—— **F.-U. Jurgensen.** — Le professeur Edouard Desor. *Mémoires de la Société d'Emulation du Doubs,* 5e série, vol. 7, p. 35—41, in-8°, Besançon 1883. —

—— **H. J. Klein.** — Die Vergletscherung der deutschen Alpen und die Ursache der Eiszeit. *Gæa,* Bd. 18, p. 587—598, in-8°, Köln und Leipzig 1882. —
Historik der Gletschertheorie.

—— **X. K[ohler].** — Nécrologie. M. le Dr. Auguste Quiquerez. *Actes de la Société jurassienne d'émulation réunie à Saint-Imier en 1881,* 32e session, p. 283—340, 1 portrait, in-8°, Saint-Imier 1882. —
Voir surtout p. 321—326 l'oeuvre scientifique du géologue et de l'ingénieur des mines avec l'indication de ses écrits dans ce domaine.

—— **J. P. Lesley.** — Obituary notice of Edouard Desor. *Proceedings of the American Philosophical Society at Philadelphia,* vol. 20, p. 519—528, in-8°, Philadelphia 1883 . . . .

—— **K. Mayer.** — Eduard Desor. *Beobachter,* 26. Februar 1882 . . . . Auszug **in** *Correspondenz-Blatt der deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* Jahrgang 1882, p. 32, in-4°, München 1882. —

—— **[K. Müller.]** — Eduard Desor. *Die Natur,* Jahrgang 1882, p. 283, in-4°, Halle. —

—— **K. M[üller].** — Internationaler Alpiner Kongress. *Die Natur,* Jahrgang 1882, p. 295, in-4°, Halle. —

—— **A. Penck.** — Die Vergletscherung der Deutschen Alpen, ihre Ursachen, periodische Wiederkehr und ihr Einfluss auf die Bodengestaltung. Gekrönte Preisschrift. 1 Bd. VIII + 483 pp., Holzschnitte, 2 Karten und 2 Tabellen, in-8°, Leipzig 1882. —
Enthält in der Einleitung eine Geschichte der Glacialgeologie, welche auch für die Schweiz gilt.

—— **E. Renevier.** — Comité suisse d'unification géologique. Séance d'avril 1882 (au musée d'histoire naturelle à Berne). *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e période, t. 7, p. 536—550, in-8°, Genève 1882. —
Sommaire; Carte géologique d'Europe. Nomenclature géologique. Fondation d'une Société géologique suisse.

—— **E. Renevier.** — Discours d'installation comme professeur ordinaire [à l'Académie de Lausanne]. Brochure de 11 pp. in-8°, Lausanne 1882. —

—— **E. Renevier.** — Fondation de la Société géologique suisse. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 8, p. 395—396, in-8°, Genève 1882. —

—— **E. Renevier.** — Unificationsarbeiten für die graphische Darstellung in Geologie und Nomenclatur. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 65. Jahresversammlung, p. 33, in-8°, Glarus 1882. —

1882. E. Renevier et **A. Heim.** — [Circulaire du Comité suisse d'unification géologique pour la fondation d'une Société géologique suisse.] 2 pp. in-4°, Lausanne 1882. — [Bibl. L. Rollier.]

—— **E. Renevier** et **A. Heim.** — [2e circulaire pour la Constitution de la Société géologique suisse avec projet de statuts.] 3 pp. in-4°, Lausanne 1882. — [Bibl. L. Rollier.]

—— **E. Renevier** et **A. Heim.** — Extrait des procès-verbaux de l'assemblée constitutive de la Société géologique suisse du 11 septembre 1882 à Linthal, avec Statuts, Comité, Liste des membres, etc. Brochure 11 pp. in-8°, Lausanne 1882. — [Bibl. L. Rollier.]

—— **F. Roemer.** — Eduard Desor, Nekrolog. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1882, Bd. I, 2 pp. in-8°, Stuttgart. —

—— **H. de Saussure.** — A. Boué. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 28, p. XV - XX, in-4°, Genève 1883 - 1884. —

—— **F. Vetler.** — Eine Gletschernotiz aus dem 18. Jahrhundert. *Jahrbuch des Schweizer Alpen-Club,* Jahrgang 1882/1883, oder Bd. 18, 2 pp. in-8°, Bern . . . . (L.)

—— **C. Vogt.** — Discours d'ouverture à la séance générale du 23 mai 1882 de l'Institut national genevois. (Ferdinand Keller et Edouard Desor.) *Bulletin de l'Institut national genevois,* t. 25, p. 1 - 15, in-8°, Genève 1883. —

—— **C. Vogt.** — Eduard Desor. Lebensbild eines Naturforschers. *Nord und Süd* herausgeg. von P. Lindau, Bd. 22, p. 108 - 127, p. 262 - 274, in-8°, Breslau 1882. —

—— **X.** — Constituirung der Schweizerischen geologischen Gesellschaft in Linthal. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Linthal 1882,* p. 31 - 32, in-8°, Glarus 1882. —

—— **X.** — Death of Monsieur Desor. *The Alpine Journal,* vol. 10, p. 492 - 493, in-8°, London 1882. —

—— **X.** — Dr. A. Quiquerez. Nécrologie. *Rameau de Sapin,* 16e année, p. 36, in-4° autogr., Neuchâtel 1882. —

—— **X.** — Eduard Desor. *Globus* herausgeg. von R. Kiepert, Bd. 41, p. 203, in-4°, Braunschweig 1882. —

—— **X.** — Edouard Desor. *La Nature,* 10e année, 2e semestre de 1882, p. 31, gr. in-8°, Paris. — *Bulletin littéraire et scientifique suisse* (ou *Suite de la Revue scientifique suisse*), 6e année, p. 142, gr. in-8°, Fribourg 1882. —

—— **X.** — Edouard Desor. *Rameau de Sapin,* 16e année, p. 30 - 32, avec portrait, in-4° autogr., Neuchâtel 1882. —

1883. E. W. Benecke. — Peter Merian. Nekrolog. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1883, Bd. I, 2 pp. in-8°, Stuttgart. —

—— **K. Bertschinger** und **G. Maillard.** — Sitzung der geologischen Section [der naturforschenden Gesellschaft] den 8. August, vormittags 9 Uhr, im Polytechnikum (nach Schluss der Jahresversammlung der Schweiz. geolog. Gesellschaft). Präsident Prof. Suess aus Wien. Broschüre betitelt: Société géologique suisse, p. 10 - 12, in-8°. — [Bibl. L. Rollier.]

—— **De Candolle.** — Oswald Heer. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 10, p. 415 - 416, in-8°, Genève 1883. —

—— **Ch. Cellérier.** — Oswald Heer. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 28, 2e partie, p. VII - VIII, in-4°, Genève 1883 - 1884. —

—— **H. Douvillé.** — Mort de Desor. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 11, p. 320, gr. in-8°, Paris 1883. —

1883 - 1884. Ed. Erslev. — Eduard Desor. [*Dänische geographische Zeitschrift,* Bd. 7, Jahrgang 1883 - 1884, Heft 2 . . . .] Deutsche Uebersetzung von H. Zeise **in** *Natur,* Jahrgang 1885, p. 380 - 381, p. 392 - 393, p. 402, in-4°, Halle. —

1883. Ch. Faure. — Deuxième session de l'Association des Sociétés suisses de géographie du 28 au 31 Août 1882 à Genève. Programme et séances. *Jahresbericht der geographischen Gesellschaft von Bern,* 5. Jahrgang, 1882 - 1883, p. 36 - 53, in-8°, Bern 1883. —
Relations de la géologie avec la géographie dans les tractanda et les communications.

1883. L. Favre. — Discours à l'occasion du cinquantenaire de la Société neuchâteloise des sciences naturelles. *Musée neuchâtelois,* 20e année, p. 84 – 90, p. 99 – 112, gr. in-8°, Neuchâtel 1883. —

—— **E. von Fellenberg.** — Referat über die Exkursion des Feldgeologenvereins im Gebiet der Glarner-Doppelfalte und über die Gründung der Schweizerischen geologischen Gesellschaft. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1882,* Heft II, p. 3 – 12 (Sitzungsberichte), in-8°, Bern 1883. —

—— **Fr. G.** — Heinrich Gerlach. Sein Leben und Wirken. *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz,* 27. Lieferung, 13 pp. in-4°, Bern 1883. —

—— **A. Guyot.** — Biographical Memoir of Louis Agassiz. . . . . Princeton (New-Jersey) 1883 . . . .

—— **A. Guyot.** — [Lettre à M. L. Coulon au sujet d'observations sur les glaciers.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 13, p. 151 – 156, et p. 428, in-8°, Neuchâtel 1883. — Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 11, p. 390, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1883,* p. 80, in-8°, Genève 1884. —

—— **Hrm. Hagen.** — Dr. August Quiquerez. Ein Gelehrtenbild. *Berner Taschenbuch auf das Jahr 1884,* 33. Jahrgang, p. 202 – 245, mit Portrait, kl. in-8°, Bern 1884. —

—— **A. Heim.** — Generalversammlung der Schweizerischen geologischen Gesellschaft: Protokoll. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Zürich 1883,* p. 65, in-8°, Zürich 1883. —

—— **A. Heim.** — [Protokoll der] Generalversammlung der Schweizerischen geologischen Gesellschaft. *Société géologique suisse,* Broschüre für die Mitglieder der Gesellschaft, p. 9, in-8° [Zürich.] — [Bibl. L. Rollier.]

—— **R. Hotz.** — J. M. Ziegler. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Zürich 1883,* p. 134 – 145, in-8°, Zürich 1883. —

—— **X. Kohler.** — Dr. Auguste Quiquerez. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Zürich 1883,* p. 146 – 154, in-8°, Zürich 1883. —

—— **H. Lavater.** — Professor Dr. Oswald Heer. *Schweizer Alpen-Zeitung,* 1. Jahrgang, p. 201 – 202, in-8°, Zürich 1883. —

—— **L. Lesquereux.** — [Biographical notice of Prof. O. Heer.] *Proceedings of the American philosophical Society held at Philadelphia for promoting useful knowledge,* vol. 21, p. 286 – 289, in-8°, Philadelphia 1884. —

—— **K. M[üller].** — Dr. Oswald Heer. *Die Natur,* Jahrgang 1883, p. 541, in-4°, Halle. —

—— **A. Müller.** — Rathsherr Peter Merian: Nekrolog. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Zürich 1883,* p. 108 – 133, in-8°, Zürich 1883. —

—— **K. M[üller].** — [Ueber die Rhonegletscher-Vermessung.] *Die Natur,* Jahrgang 1883, p. 335 – 336, in-4°, Halle. —

—— **E. Renevier.** — Rapport annuel de la Société géologique suisse (à l'Assemblée générale de 1883). *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Zürich 1883,* p. 57 – 64, in-8°, Zürich 1883. — A part dans une brochure intitulée *Société géologique suisse,* 8 pp. in-8°. — [Bibl. L. Rollier.]

—— **E. Renevier** et **A. Heim.** — [Circulaire d'invitation aux membres de la] Société géologique suisse [pour la 2e Assemblée annuelle]. — Schweizerische geologische Gesellschaft. — Broch. 2 pp. in-4°, Zürich. — [Bibl. L. Rollier.]

—— **E. Renevier** et **A. Heim.** — Propositions du Comité suisse aux commissions internationales en vue de leur conférence à Zurich en août 1883. *Compte-rendu de la 3e session du Congrès géologique international, Berlin 1885,* p. 254 – 265, gr. in-8°, Berlin 1888. —

—— **E. Renevier** et **A. Heim.** — Unification géologique. Propositions du Comité suisse aux commissions internationales en vue de leur conférence à Zurich en août 1883. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e période, t. 9, p. 432 – 449, in-8°, Genève 1883. —

1883. L. Rütimeyer. — Rathsherr Peter Merian. *Programm zur Rectoratsfeier der Universität Basel 1883,* 61 pp. in-4°, Basel 1883. — Mention **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 11, p. 205, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1883,* p. 1, in-8°, Genève 1884. —

—— C. Schröter. — Oswald Heer. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Zürich 1883,* p. 165 – 190, in-8°, Zürich 1883. —

—— C. Schröter und **R. Wolf.** — Oswald Heer, Nekrolog. *Vierteljahrschrift der naturf. Gesellschaft in Zürich,* Bd. 28, p. 298 – 319, in-8°, Zürich 1883. —

—— Scudder. — Oswald Heer. *Science,* 1883, Nr. 39, p. 583 – 586, Portrait . . . .

1883 – 1895. [**A. Ströby** und **J. Enz.**] — (Geologische Vorträge und Thätigkeit der naturforschenden Gesellschaft in Solothurn.) *Bericht über die Thätigkeit der naturforschenden Gesellschaft in Solothurn,* Winter 1882/1883, p. 8 – 9, p. 13; Winter 1883/1884, p. 21 – 22; Winter 1884/1885, p. 6 – 7; Winter 1885/1886, p. 16 – 17; Winter 1886/1887, p. 4 – 6; Winter 1887/1888, p. 24 – 25; Winter 1888/1889, p. 34 – 35, Winter 1889/1890, p. 4 – 5; Winter 1890/1891, p. 20 – 22; Winter 1891/1892, p. 4 – 6; Winter 1892/1893, p. 19 – 20; Winter 1893/1894, p. 4 – 5; Winter 1894/1895, p. 18 – 19, in-8°, Solothurn 1884 – 1895. —

1883. Stur. — Oswald Heer. *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1883, Nr. 13, p. 207 – 208, gr. in-8°, Wien . . . .

—— A. Taylor. — Obituary notice of Oswald Heer, etc. *Transactions of the Edinburgh geological Society,* vol. 5, p. 28, in-8°, Edinburgh 1885. —

—— Fr. Virgilio. — Sui recenti studi circa le variazioni periodiche dei ghiacciai. *Bollettino del Club alpino italiano,* anno 1883, p. 50 – 70, gr. in-8°, Torino 1884. —

—— B. Wartmann. — Prof. Oswald Heer. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1882 – 1883,* p. 29 – 32, in-8°, St. Gallen 1884. —

—— B. Wartmann. — Rathsherr Peter Merian. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1882 – 1883,* p. 28 – 29, in-8°, St. Gallen 1884. —

—— R. Wolf. — Antoine-Joseph Buchwalder. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft 1883,* p. 159 – 164, in-8°, Zürich 1883. —
Aus Wolf's Geschichte der Vermessungen in der Schweiz.

—— X. — Death of Oswald Heer. Obituary of Rev. Professor Dr. Oswald Heer, of Zurich. *The Geological Magazine,* new series, dec. 2, vol. 10, 1883, p. 528, p. 575 – 576, in-8°, London 1883. —

—— X. — Eduard Desor. *Petermann's Mitteilungen* herausgegeben von E. Behm, Bd. 29, p. 109 – 110, in-4°, Gotha (1883). —

—— X. — Mort de Pierre Merian. *Bulletin de la Société de géographie de l'Est,* t. 5, année 1883, p. 207, in-8°, Nancy 1883. —

—— X. — Rev. Professor Dr. Oswald Heer, of Zurich. *The geological Magazine,* new series, dec. 2, vol. 10, p. 528, p. 575 – 576, in-8°, London 1883. —

—— X. — Richard La Nicca. *Schweizerische Bauzeitung,* Bd. 2, Nr. 9, p. 56, kl. in-folio, Zürich 1883. — Auszug **in** *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Zürich 1883,* p. 191 – 192, in-8°, Zürich 1883. —

1884. Ch. Faure. — Vie et travaux d'Arnold Guyot. *Le Globe, Journal géographique, Organe de la Société de géographie de Genève,* t. 23, ou 4e série, t. 3, Mémoires 1884, p. 3 – 72, in-8°, Genève 1884. — Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 13, p. 162, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1884,* p. 2, in-8°, Genève 1885. —

—— L. Favre. — Arnold Guyot. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 14, p. 313 – 328, in-8°, Neuchâtel 1884. —

—— G. Geilfus. — Das Leben des Geographen Dr. Jakob Melchior Ziegler. Nach handschriftlichen Quellen. Ein Denkmal der Freundschaft. Mit dem Bildnisse Ziegler's. 1 Bd. VIII + 140 pp., 1 Portrait, gr. in-8°, Winterthur 1884. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

1884. A. Heim. — Protocoll der IV. Generalversammlung der Schweizerischen geologischen Gesellschaft. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Luzern 1884,* p. 67, in-8°, Luzern 1884. —

—— **A. Jaccard.** — [Travail du Dr. Haeussler sur les Foraminifères lituolidés du Spongitien du Jura neuchâtelois.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 14, p. 347, in-8°, Neuchâtel 1884. —

—— **Alfr. Jentzsch.** — Gedächtnissrede auf Oswald Heer. *Schriften der physikalisch-ökonomischen Gesellschaft zu Königsberg i. Pr.,* 25. Jahrgang, 1884, p. 1 – 26, in-4°, Königsberg 1885. —

—— **Ed. Killias.** — Professor Dr. Oswald Heer. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 27. Jahrgang, p. XVII – XX, in-8°, Chur 1884. —

—— **Ed. Killias.** — Rathsherr Peter Merian. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 27. Jahrgang, p. XX – XXI, in-8°, Chur 1884. —

—— **Ed. Killias.** — Der Kartograph Dr. J. M. Ziegler. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 27. Jahrgang, p. XXI – XXII, in-8°, Chur 1884. —

—— **Ch. Mayer-Eymar.** — Rapport du comité suisse pour l'uniformité de la nomenclature. *Compte-rendu de la 3e session du Congrès géologique international, Berlin 1885,* p. 397 – 399, gr. in-8°, Berlin 1888. —

—— **K. M[üller].** — Arnold Guyot. *Die Natur,* Jahrgang 1884, p. 215, illustr., in-4°, Halle. —

—— **J. Probst.** — Oswald Heer. Nekrolog. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1884, Bd. I, 8 pp. in-8°, Stuttgart . . . .

—— **E. Rambert.** — Vingtième compte-rendu du Comité central du Club alpin suisse. Année 1883. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 19. Jahrgang, p. 644 – 658, in-8°, Bern 1884. —
Souvenirs de P. Merian, d'O. Heer.

—— **E. Renevier.** — Rapport annuel du Comité de la Société géologique suisse à l'assemblée générale de 1884. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Luzern 1884,* p. 61 – 66, in-8°, Luzern 1884. —

—— **G. Reymond-le-Brun.** — Arnold Guyot, der Schweizerische Reformator des geographischen Unterrichts in den Vereinigten Staaten von Nordamerika. *Jahresbericht der geographischen Gesellschaft von Bern,* 7. Jahrgang, 1884 – 1885, p. 1 – 21, in-8°, Bern 1885. —

—— **A. Rothpletz.** — Oswald Heer. *Botanisches Centralblatt,* Bd. 17, Nr. 5, p. 157 – 167, Portrait, in-8°, Cassel 1884. — Mention **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 11, p. 205, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1883,* p. 1, in-8°, Genève 1884. —

—— **G. de Saporta.** — Oswald Heer et son oeuvre. *Revue des Deux-Mondes,* 54e année, 3e pér., t. 64, p. 162 – 195, p. 884 – 915, gr. in-8°, Paris 1884. — Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 13, p. 161, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1884,* p. 1, in-8°, Genève 1885. —

—— **M. Staub.** — Oswald Heer emlékezete. *Földtani Közlöni,* XIV, p. 449 – 480, Budapest 1884 . . . .

—— **Struckmann.** — Vorlage der Gotthardbahnkarte von Herrn Stapff. *Zeitschrift der Deutschen geologischen Gesellschaft,* Bd. 36, p. 674, in-8°, Berlin 1884. —

—— **O. Suidter.** — Eröffnungsrede bei der siebenundsechzigsten Jahresversammlung der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Luzern. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Luzern 1884,* p. 3 – 25, in-8°, Luzern 1884. —

—— **W. Topley.** — Report upon the national geological Surveys of Europe. *The geological Magazine,* new series, dec. 3, vol. 1, p. 447 – 461, and p. 524, in-8°, London 1884. —
Vide p. 458 – 459.

—— **G. von Voit.** — Nekrolog auf Oswald Heer. *Sitzungsberichte der mathematisch-physikalischen Klasse der k. b. Akademie der Wissenschaften zu München,* Bd. 14 od. Jahrg. 1884, p. 234 – 241, in-8°, München 1885. —

1884. X. — Oswald Heer. *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 20, p. 295 - 306, in-8°, Köln und Leipzig 1884. —

—— **X.** — Oswald Heer. Nécrologie. *La Nature,* 12e année 1884, 1e semestre, p. 206, gr. in-8°, Paris. —

1885. El. Cary Agassiz. — Louis Agassiz his life and correspondence. 2 vol. XI + 400 pp., VII + p. 401 - 794, illustr., 3 portraits, in-8°, London 1885. — Traduction française par **Aug. Mayor:** Louis Agassiz, sa vie et sa correspondance. 1 vol. XI + 617 pp., 1 portrait, in-8°, Paris 1887. —
Contient un catalogue des publications de Louis Agassiz.

—— **Ch. Faure.** — Notice biographique sur Arnold Guyot. Préface de l'ouvrage d'A. Guyot, traduction française: *La Création ou la Cosmogonie biblique à la lumière de la science moderne,* 1 vol. in-8°, Lausanne 1885 .... Citation **in** *Bulletin de la Société neuchâteloise de géographie,* t. 7, p. 611, in-8°, Neuchâtel 1893. —

—— **A. Favre.** — A monument to Horace-Bénédict de Saussure. *The geological Magazine,* dec. 3, vol. 3, p. 142 - 143, in-8°, London 1886. —

1885 - 1888. A. Favre. — Rapports de la Commission géologique pour 1884 - 1885. *Actes (Verhandlungen) de la Société helvétique des sciences naturelles:* 68e session, Locle 1885, p. 97 - 99, in-8°, Neuchâtel 1886; 69e session, Genève 1886, p. 107 - 108, in-8°, Genève 1886; 70. Jahresversammlung, Frauenfeld 1887, p. 77 - 78, in-8°, Frauenfeld 1887; 71. Jahresvers., Solothurn 1888, p. 120 - 122, in-8°, Solothurn 1888. —

1885. Ls. Favre. — Arnold Guyot (1807 - 1884). *Musée neuchâtelois,* 22e année, p. 7 - 14, p. 33 - 41, p. 65 - 75, 1 portrait, gr. in-8°, Neuchâtel 1885. — Mention par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 15, p. 201, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1885,* p. 1, in-8°, Genève 1886. —

—— **L. Favre.** — [Carte manuscrite d'Arnold Guyot sur les Bassins erratiques de la Suisse.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 15, p. 197, in-8°, Neuchâtel 1886. —

—— **V. Gilliéron.** — Excursion géologique dans le Val-de-Travers, le val de Morteau et le vallon du Locle. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 14, p. 251, in-8°, Genève 1885. — [Simple mention.]

—— **V. Gilliéron.** — Résumé historique [sur les Alpes vaudoises, fribourgeoises et bernoises comprises dans la feuille XII]. *Matériaux pour la Carte géologique de la Suisse,* 18e livr., p. 12 - 85, in-4°, Bern 1885. —

—— **Ch. Grad.** — Edouard Collomb 1801 - 1875. *Bulletin de la Société d'histoire naturelle de Colmar,* 24e - 26e années, p. 461 - 504, in-8°, Colmar 1885. —

—— **H. Haas.** — Ueber den heutigen Stand der Glacialgeologie. Die Gletscherforschungen in den Alpen während der letzten Jahre. *Zeitschrift für wissenschaftliche Geographie etc.,* Bd. 5, Nr. 5, p. 365 - 373, gr. in-8°, Wien 1885. —

—— [**Hauchecorne** etc.] — Compte-rendu de la 3e session du Congrès géologique international, Berlin 1885. 1 vol. CXLI + 546 pp., gr. in-8°, Berlin 1888. —
Voir les procès-verbaux et la série des travaux présentés.

1885 - 1887. J. J. Heer und **C. Schröter** unter Mitwirkung von **G. Stierlin** und **G. Heer.** — Oswald Heer. Lebensbild eines Naturforschers. 2 Bde. 144 pp., 543 pp. in-8°, mit Porträt und Holzschnitten, Zürich 1885 - 1887. — Referat von (E. R.) **in** *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1886, p. 232, in-4°, München 1886; Jahrgang 1888, p. 60 - 61, in-4°, München 1888. — Review by A. G. Nathorst **in** *The geological Magazine,* dec. 3, vol. 5, p. 277 - 281, in-8°, London 1888. — Referat (K. M.) **in** *Natur,* Jahrgang 1887, p. 359 - 360, p. 490, p. 527; Jahrgang 1888, p. 95, in-4°, Halle. — Kurzes Referat von Drude **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 35, Litteratur-Bericht p. 11, in-4°, Gotha 1889. —

1885. A. Heim. — Zur Frage der « Glarner Doppelfalte ». *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1885, p. 80, in-8°, Wien. —

1885. A. Jaccard. — Discours d'ouverture de la soixante-huitième réunion annuelle de la Société helvétique des sciences naturelles au Locle. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles réunie au Locle en 1885,* p. 3 - 22, in-8°, Neuchâtel 1886. —

—— **A. Jentzsch.** — Oswald Heer. [Nekrolog.] *Leopoldina. Amtliches Organ der kaiserlichen Leopoldino-Carolinischen Deutschen Akademie der Naturforscher* herausgeg. von C. H. Knoblauch, Heft 21 oder Jahrgang 1885, p. 18 – 20, p. 22 – 30, p. 42 – 49, in-4°, Halle 1885. —

Mit einer Uebersicht der hauptsächlichsten Publikationen Osw. Heer's p. 42–49.

—— **Cl. König.** — Der erste grosse Alpenforscher. Ein vergessener Geograph des 16. Jahrhunderts, C.[onrad] G[essner] aus Zürich. *Zeitschrift für wissenschaftliche Geographie etc.,* Bd. 5, p. 327 – 339, gr. in-8°, Wien 1885. —

—— **Nathorst.** — Oswald Heer. *Den andra Dicksonska expeditionen till Grönland* af A. E. Nordenskiöld, p. 296 – 301, Portrait, Stockholm 1885 . . . .

—— **E. Rambert.** — Vingt et unième compte-rendu du Comité central du Club alpin suisse. Année 1884. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 20. Jahrgang, p. 593 – 598, in-8°, Bern. —

—— **E. Renevier.** — Rapport du Comité de la Société géologique suisse à l'assemblée générale de 1885. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles réunie au Locle en 1885,* p. 69 – 73, in-8°, Neuchâtel 1886. —

—— **Brh. Schwarz.** — Die Erschliessung der Gebirge von den ältesten Zeiten bis auf Saussure (1787). 1 Bd. VIII + 475 pp. in-8°, Leipzig 1885. — Referat von A. Supan **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 32, Litteraturbericht p. 15, in-4°, Gotha 1886. —

Berührt auch die geologische Gebirgsforschung.

—— **M. de Tribolet.** — Copie de la carte d'A. Guyot sur la distribution des espèces de roches dans le bassin erratique du Rhône. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 14, p. 252, in-8°, Genève 1885. — [Simple mention.]

—— **M. de Tribolet.** — Présentation d'une carte d'Arnold Guyot sur la distribution des espèces de roches dans le bassin erratique du Rhône. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1885, p. 68, in-8°, Neuchâtel 1886. — [Simple mention.]

—— **M. de Tribolet.** — Sur la carte des bassins erratiques de la Suisse d'Arnold Guyot. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 15, p. 9 – 20, in-8°, Neuchâtel 1886. —

—— **C. Vogt.** — Discours d'ouverture à la séance générale de l'Institut le 21 mai 1885. *Bulletin de l'Institut national genevois,* t. 28, p. 1 – 24, in-8°, Genève 1888. —

—— **X.** — Article sur la Société géologique suisse. *Annuaire géologique universel* du Dr. Dagincourt, t. I, p. 391 – 392, in-8°, Paris 1885. —

—— **X.** — Le monument de Saussure à Chamonix. *L'Echo des Alpes,* vol. 1885, p. 325 – 326, in-8°, Genève 1885. —

—— **X.** — Liste des géologues résidant en Suisse. *Annuaire géologique universel* du Dr. Dagincourt, t. I, p. 394 – 396, in-8°, Paris 1885. —

—— **X.** — Quatrième séance de la Société géologique suisse au Locle, le 11 août 1885. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles réunie au Locle en 1885,* p. 74 – 75, in-8°, Neuchâtel 1886. —

1886. Elisab. C. Agassiz, deutsch übersetzt von **C. Mettenius.** — Louis Agassiz's Leben und Briefwechsel. 1 Bd. . . . . Berlin 1886 . . . . Auszug **in** *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 22, p. 553 – 562, in-8°, Leipzig 1886. —

—— **A. Bachelin.** — Une lettre de Louis Bourguet [et son portrait]. *Musée neuchâtelois,* 23e année, p. 281 – 284, 1 pl., gr. in-8°, Neuchâtel 1886. —

—— **De Candolle.** — Projet de monument en l'honneur d'Oswald Heer. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 15, p. 412, in-8°, Genève 1886. —

1886. P. Choffat. — [Article sur la] Société géologique [suisse et sur les autres sociétés scientifiques s'occupant de géologie en Suisse]. *Annuaire géologique universel* du Dr. Dagincourt, t. 2, p. 332 – 338, in-8°, Paris 1886. —

Contient une liste bibliographique des travaux géologiques publiés par la Société jurassienne d'Emulation de Porrentruy.

—— D. Colladon. — [Contribution à la biographie de L. Agassiz.] *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 15, p. 579, in-8°, Genève 1886. —

—— J. D. Dana, übersetzt von **K. M[üller].** — Arnold Guyot. *Die Natur,* Jahrgang 1886, p. 303 – 306, 1 Portrait, in-4°, Halle. — Englisches Original in *American Journal of Science,* 1886. —

Wichtig für die Geschichte der Gletschertheorie. —

—— F.-A. Forel. — Présentation de quatre manuscrits d'Ignace Venetz. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 22, p. XXXVI, in-8°, Lausanne 1886. — Compte-rendu in *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 16, p. 166 - 167, in-8°, Genève 1886. —

—— J. H. Graf. — Die naturforschende Gesellschaft in Bern vom 18. Dezember 1786 bis 18. Dezember 1886. Ein Rückblick auf die Geschichte dieses Vereins bei Anlass der Feier des 100-jährigen Bestehens. 1 Bd. VIII + 88 pp. in-8°, Bern 1886. —

—— A. Heim. — Fünfte Generalversammlung der Schweizerischen geologischen Gesellschaft. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Genève en 1886,* p. 92 – 94, in-8°, Genève 1886. —

—— A. Jaccard. — Article sur la carte géologique de la Suisse. *Annuaire géologique universel* du Dr. Dagincourt, t. 2, p. 329 – 331, in-8°, Paris 1886. —

—— A. Jaccard. — [Catalogue des fossiles du Jura.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 15, p. 229 - 230, in-8°, Neuchâtel 1886. —

—— C. Knapp. — Notice sur les voyageurs et les géographes neuchâtelois. *Bulletin de la Société neuchâteloise de géographie,* t. 2, p. 64 – 104, in-8°, Neuchâtel 1886. —

Voir les notices sur J. J. Huguenin du Locle, F. Du Bois de Montperreux, Louis Agassiz, Louis-François de Pourtalès, Pierre-Jean-Edouard Desor, Arnold Guyot, E. Sandoz, Léo Lesquereux, etc.

—— F. Lang. — Dr. Robert Cartier. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Genève en 1886,* p. 152 – 155, in-8°, Genève 1886. — *Rameau de Sapin,* 19e année, p. 9 – 11 avec portrait, in-4° autogr., Neuchâtel 1886. —

—— A. Mousson and **C. Cramer.** — A monument for professor Oswald Heer of Zurich. *The geological Magazine,* dec. 3, vol. 3, p. 143 – 144, in-8°, London 1886. —

—— E. Renevier. — Excursions de la Société géologique suisse dans les Alpes vaudoises. [Compte-rendu sommaire.] *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1886, p. 76, in-8°, Genève 1886. —

—— E. Renevier. — Rapport annuel du Comité de la Société géologique suisse à l'assemblée générale de 1886. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Genève en 1886,* p. 124 – 130, in-8°, Genève 1886. —

—— E. Renevier. — Résultats scientifiques du Congrès géologique international de Berlin et des travaux qui s'y rattachent. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 22, p. 54 – 75, in-8°, Lausanne 1886. — *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 15, p. 147 - 175, in-8°, Genève 1886. —

—— E. Renevier. — Résumé des délibérations de la Commission internationale d'unification géologique à Genève, août 1886. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e période, t. 16, p. 402 – 408, in-8°, Genève 1886. —

—— O. Revenant. — Die Theorie der Entstehung der Alpen durch Auffaltung in Folge von Seitenschub. *Allgemeine Oesterreichische Litteraturzeitung* .... Auszug in *Gæa* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 22, p. 56 - 57, in-8°, Leipzig 1886. —

—— L. Soret. — Annonce de la réunion de la Société helvétique des sciences naturelles à Genève. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 15, p. 413, in-8°, Genève 1886. —

—— D. Stur. — Denkmal für O. Heer. *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1886, p. 91 – 92, gr. in-8°, Wien 1886. —

1886. H. Wichmann. — Veröffentlichung einer hydrographishen Karte des Bodensees. *Petermann's Mitteilungen*, Bd. 32, p. 373, in-4°, Gotha [1886]. —

—— X. — Bodensee-Messungen. *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins*, neue Folge, Bd. 2, Jahrg. 1886, Nr. 24, p. 290, in-4°, München 1886. — Referat **in** *Natur*, Jahrgang 1887, p. 23 – 24, in-4°, Halle. —

—— X. — Cérémonie d'Inauguration du Monument commémoratif de la fondation de la Société [helvétique des sciences naturelles] en 1815, à Genève, élevé à la mémoire de H.-A. Gosse, son fondateur. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Genève en 1886*, p. 48 - 55, in-8°, Genève 1886. —

—— X. — Liste des géologues, minéralogistes et paléontologistes résidant en Suisse. *Annuaire géologique universel* du Dr. Dagincourt, t. 2, p. 140 – 143, in-8°, Paris 1886. —

—— X [Le maire de Chamounix]. — Monument à H. B. de Saussure. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences*, t. 102, p. 160, in-4°, Paris 1886. — Extrait par St. Meunier **in** *La Nature*, 14e année, 1er semestre de 1886, p. 127, gr. in-8°, Paris. —

—— X. — Oswald Heer. — *Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik. Berühmte Geographen, Naturforscher und Reisende*, Jahrgang 1886, Heft 9, p. 428 – 430, Portrait . . . .

1887. F. Becker und **A. Fleiner.** — Das Unglück an der Jungfrau vom 15. Juli 1887. 1 Brosch. . . . . Portr. . . . . Zürich . . . .

—— J.-L. Binet-Hentsch. — Quelques détails sur l'accident de la Jungfrau. *L'Echo des Alpes*, vol. 1887, p. 267 – 273, in-8°, Genève 1887. —

—— F. Burckhardt. — Zur Erinnerung an Bernhard Studer. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel*, Bd. 8, p. 530 – 531, in-8°, Basel 1890. —

—— Cornut. — Présentation d'un relief des bassins du Léman et du lac de Neuchâtel. *Archives des sciences physiques et naturelles*, t. 17, p. 460, in-8°, Genève 1887. — [Mention.]

—— A. Daubrée. — Notice sur les travaux de M. Studer. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences*, t. 104, p. 1203 – 1205, in-4°, Paris 1887. —

—— Ch. Dufour. — Discours d'ouverture. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, vol. 24, p. 80 – 82, in-8°, Lausanne 1889. —

—— V. Fatio. — Aloïs Humbert. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Frauenfeld 1887*, p. 144 – 156, in-8°, Frauenfeld 1887. —

—— V. Fatio. — Bernard Studer. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève*, t. 30, p. XXIX – XXXV, in-4°, Genève 1890. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 18, p. 310, in-8°, Genève 1887. —

1887 – 1895. E. Favre et **H. Schardt.** — Revue géologique suisse pour l'année 1886 (XVII), Id. pour l'année 1887 (XVIII), Id. 1888 – 1894, Nr. XIX – XXV. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 18, p. 63 – 113, p. 129 – 195, et à part, 120 pp. in-8°, Genève, Bâle, Lyon 1887; *Arch.* t. 19, p. 201 – 239, p. 305 – 368, in-8°, Genève 1888; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 1, p. 89 – 194, in-8°, Lausanne 1888, et *sep.*; *Arch.* t. 21, p. 177 – 230, p. 327 – 362, in-8°, Genève 1889; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 1, p. 291 – 384, in-8°, Lausanne 1889, et *sep.*; *Arch.* t. 23, p. 235 – 255, p. 285 – 322, p. 430 – 455, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 1, p. 473 – 561, in-8°, Lausanne 1890, et *sep.*; *Arch.* t. 25, p. 317 – 345, p. 421 – 443, p. 542 – 590, in-8°, Genève 1891; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 2, p. 345 – 450, in-8°, Lausanne 1891; et *sep.*; *Arch.* t. 27, p. 431 – 467, p. 544 – 561, p. 623 – 658, in-8°, Genève 1892; *Eclogæ geol. Helvetiæ*; vol. 3, p. 85 – 180, in-8°, Lausanne 1892, et *sep.*; *Arch.* t. 29, p. 263 – 294, p. 394 – 411, p. 495 – 522, p. 594 – 622, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 3, p. 299 – 412, in-8°, Lausanne 1893, et *sep.*; *Arch.* t. 31, p. 237 – 263, p. 359 – 380, p. 481 – 506, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 4, p. 145 – 226, in-8°, Lausanne 1894, et *sep.*; *Arch.* t. 33, p. 344 – 374, p. 453 – 468, p. 561 – 584, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 4, p. 267 – 345, in-8°, Lausanne 1895 et *sep.* —

Pour diverses communications, affaires de la Société géologique suisse, annonces, notices nécrologiques, etc.

Referat über XVIII von Dames **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1889, Bd. 1, Ref. p. 250, in-8°, Stuttgart 1889. —

1887. U. Grubenmann. — Eröffnungsrede bei der siebenzigsten Jahresversammlung der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Frauenfeld. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Frauenfeld 1887*, p. 1–22, in-8°, Frauenfeld 1887. —

Titel: Einige Methoden und Ziele der neueren Petrographie.

Extrait **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 18, p. 417–418, in-8°, Genève 1887. —

—— **Guillaume.** — L'alimentation d'eau de Neuchâtel. Notice historique, 1353–1863. *Musée neuchâtelois*, 24e année, p. 57–65, p. 86–90, p. 114–118, gr. in-8°, Neuchâtel 1887. —

—— **A. Heim.** — Alexander Wettstein. *Das Unglück an der Jungfrau vom 15. Juli 1887, auf Veranlassung des Vorstandes der Section Uto S. A. C.*, p. 42–46, in-8°, Zürich [1887]. —

—— **A. Heim.** — Dr. Alexander Wettstein. Verunglückt durch Sturz an der Jungfrau den 15. oder 16. Juli 1887. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 32. Jahrgang, p. 227–233, in-8°, Zürich 1887. —

—— **A. Heim.** — [Turbinen-Anlage am Rheinfall.] *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Frauenfeld*, 70. Jahresversammlg., p. 92–93, in-8°, Frauenfeld 1887. — Kurzes Referat von Mügge **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1890, Bd. 2, Ref. p. 76, in-8°, Stuttgart 1890. —

—— **A. Heim, J. L. Schnell,** etc. — Rheinfall-Angelegenheit. *Schweizer Alpen-Zeitung*, 5. Jahrgang, p. 118–119, p. 168–169, in-8°, Zürich 1887. —

—— **A. Heim.** — Vortrag über die Rheinfallfrage II. und III. Theil. *Schweizer Alpen-Zeitung*, 5. Jahrgang, p. 104–109, in-8°, Zürich 1887. —

—— **A. Heim.** — Zum Schutze des Rheinfalls. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub*, 22. Jahrgang, p. 499–503, in-8°, Bern 1887. —

—— **A. Jaccard.** — Coup d'oeil sur les origines et le développement de la paléontologie en Suisse. *Programme de l'Académie de Neuchâtel*, année 1887–1888, p. 3–41, in-4°, Neuchâtel. — [Bibl. L. Rollier.] *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e période, t. 18, p. 447–486, et p. 505–541, in-8°, Genève 1887. —

—— **Rud. Lindt.** — † Professor Bernhard Studer. *Schweizer Alpen-Zeitung*, 5. Jahrgang, p. 121–125, in-8°, Zürich 1887. —

—— **G. Malloizel** [et **R. Zeller**]. — Oswald Heer. Bibliographie et Tables iconographiques. 1 vol., 162 pp., in-8°, 1 portrait, Stockholm 1887. —

Contenu: Bibliographie avec notes biographiques de R. Zeiller. Bibliographie (ou publications de O. Heer). Tables alphabétiques des mammifères, oiseaux, reptiles mollusques fossiles etc. qui se trouvent figurés dans « Die Urwelt der Schweiz ». Table alphabétique des insectes fossiles figurés dans les ouvrages d'O. Heer. Table alphabétique des végétaux fossiles figurés dans les ouvrages d'O. Heer. Poissons, crustacés, mollusques, zoophytes qui se trouvent figurés dans la Flora fossiles arctica. Additions et corrections.

Referat von Geyler **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1888, Bd. 2, Ref. p. 495, in-8°, Stuttgart 1888. —

—— **J. Marcou.** — Sur les cartes géologiques à l'occasion du « Mapoteca geologica americana ». *Mémoires de la Société d'Emulation du Doubs*, 6e série, vol. 2, p. 147–176, in-8°, Besançon 1888. — Referat von Kayser **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1889, Bd. 1, Ref. p. 231, in-8°, Stuttgart 1889. —

—— **K. M[üller].** — Bernhard Studer. *Natur*, Jahrgang 1887, p. 287, in-4°, Halle. —

—— **E. Renevier.** — Rapports annuels du Comité de la Société géologique suisse. [Suite.] *Verhandlungen (Actes) der Schweizer. naturf. Gesellsch.:* 70. Jahresversammlung, Frauenfeld 1887, p. 89–94, in-8°, Frauenfeld 1887; 71. Jahresvers., Solothurn 1888, p. 135–140, in-8°, Solothurn 1888; 72 sessione, Lugano 1889, p. 69–76, in-8°, Lugano 1890; 73. Jahresvers., Davos 1890, p. 125–135, in-8°, Davos 1891; 74e session, Fribourg 1891, p. 129–140, in-8°, Fribourg 1892; 75. Jahresvers., Basel 1892, p. 145–157, in-8°, Basel 1892; 76e session, Lausanne 1893, p. 129–133, in-8°, Lausanne 1893. —

—— **L. Rütimeyer.** — Bernhard Studer. *Allgemeine Schweizer Zeitung*, Basel 1887, Nr. 114, 115, 116, und Brosch. 14 pp., in-16°, Basel .... Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse* (XVII)

pour l'année 1886 par E. Favre et Schardt, p. 3–4, **ou** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 18, p. 63–64, in-8°, Genève 1887. —

1887. L. Rütimeyer. — Prof. Bernhard Studer. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Frauenfeld 1887,* p. 177–204, in-8°, Frauenfeld 1887. —

—— **L. Rütimeyer.** — Professor Bernhard Studer, gest. 2. Mai 1887. Nekrolog. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1887, Bd. II, 12 pp. in-8°, Stuttgart. —

—— **J. Sandmeyer.** — Von Genf nach Chamounix und die Einweihung des Saussure-Denkmals. *Schweizer Alpen-Zeitung,* 5. Jahrgang, p. 215—219, p. 221–230, p. 233–235, illustr., in-8°, Zürich 1887. —

—— **H. de Saussure.** — Prix Schlaefli. *Verhandlungen (Actes) der Schweizer. naturf. Gesellschaft,* 70. Jahresvers., Frauenfeld 1887, p. 83, in-8°, Frauenfeld 1887. —

—— **C. Schmitzdorff.** — Saussure-Denkmal. *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* neue Folge, Bd. 3, Jahrg. 1887, Nr. 18, p. 225, in-4°, München 1887. — Referat **in** *Natur,* Jahrgang 1887, p. 486, in-4°, Halle. —

—— **Stur.** — [Heer-Denkmal.] *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1887, p. 286–287, gr. in-8°, Wien 1887. —

—— **G. T[issandier].** — Le monument de Bénédict de Saussure. *La Nature,* 15e année, 2e semestre de 1887, p. 256, gr. in-8°, Paris. —

—— **Chr. Walkmeister.** — Amanz Gressly, der Jura-Geologe, sein Charakter und seine Wirksamkeit. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1886–1887,* p. 109–144, in-8°, St. Gallen 1888. —

—— **X.** — Die Enthüllung des Heer-Denkmales. *Natur,* Jahrgang 1887, p. 567–570, in-4°, Halle. — [Aus der Neuen Zürcher-Zeitung, 1887, Nr. 297.]

—— **X. X.** — [Discussion et décision prise au sujet d'une lettre de la Société helvétique des sciences naturelles demandant l'appui d'une protestation contre l'utilisation industrielle des chutes du Rhin.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 16, p. 255–256 et p. 259, in-8°, Neuchâtel 1888. —

—— **X.** — La catastrophe de la Jungfrau. *L'Echo des Alpes,* vol. 1887, p. 264–267, in-8°, Genève 1887. —

—— **X.** — Monument Desor. *Rameau de Sapin,* 21e année, p. 36, illustr., in-4° autogr., Neuchâtel 1887. —

—— **X.** — Notice nécrologique de Studer. *La Nature,* 15e année, 1er semestre de 1887, p. 384, gr. in-8°, Paris. —

—— **X.** — Studer's Tod. *Globus* herausgeg. von R. Kiepert, Bd. 51, p. 351, in-4°, Braunschweig 1887. —

—— **R. Zeiller.** — Oswald Heer, notice biographique. Contenue dans le livre de G. Malloizel sur Oswald Heer, p. 3–14, in-8°, avec le portrait d'O. Heer, Stockholm 1887. —

1888. A. Bachelin. — Monument funéraire d'Ed. Desor à Nice. *Musée neuchâtelois,* 25e année, p. 222, 1 pl., gr. in-8°, Neuchâtel 1888 —

—— **V. Fatio.** — Alois Humbert. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 30, 1e partie, p. XVIII–XXVIII, in-8°, Genève 1888. —

—— **V. Fatio.** — Bernhard Studer. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 30, 1e partie, p. XXIX–XXXV, in-4°, Genève 1888. —

—— **E. Favre.** — Bernhard Studer. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e période, t. 19, p. 201–203, in-8°, Genève 1888. — *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 1, p. 89–91, in-8°, Lausanne 1888. —

—— **A. Heim.** — Protokoll der VII. Hauptversammlung der Schweiz. geologischen Gesellschaft. Kantonsschul-Gebäude in Solothurn, den 7. August 1888, Morgens 8½ Uhr. *Verhandl. der Schweiz.*

naturf. Gesellsch., 71. Jahresvers., Solothurn 1888, p. 100 – 103, in-8°, Solothurn 1888. — *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 1, p. 259 – 262, in-8°, Lausanne 1888. —

1888. A. Heim. — Jahresbericht der Kommission für die Schläfli-Stiftung. *Verhandlungen (Actes) der Schweizer. naturf. Gesellschaft*, 71. Jahresvers., Solothurn 1888, p. 131 – 132, in-8°, Solothurn 1888; 72 sessione, Lugano 1889, p. 95 – 96, in-8°, Lugano 1890; 73. Jahresvers., Davos 1890, p. 107 – 108, p. 112 – 113, in-8°, Davos 1891; 74e session, Fribourg 1891, p. 90 – 91, in-8°, Fribourg 1892; 75. Jahresvers., Basel 1892, p. 96 – 98, in-8°, Basel 1892; 76e session, Lausanne 1893, p. 109 – 110, in-8°, Lausanne 1893. —

—— Marx Jaquet übersetzt von **Ed. Forster.** — Horace Bénedict de Saussure. *Oesterreichische Alpen-Zeitung*, Jahrgang 1888, p. 229 – 235, gr. in-8°, Wien. —

—— Fr. Lang. — Eröffnungsrede bei der einundsiebenzigsten Jahresversammlung der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Solothurn 1888. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Solothurn 1888*, p. 1 – 29, in-8°, Solothurn 1888. —

Entwicklungsgeschichte der nun vollendeten geologischen Karten der Schweiz.

Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 20, p. 321 – 324, in-8°, Genève 1888. — Compte-rendu **in** *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 1, p. 195 – 198, in-8°, Lausanne 1888. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1888*: *Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 21, p. 178, in-8°, Genève 1889; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 1, p. 292, in-8°, Lausanne 1889. —

—— Lodin. — Notice nécrologique sur L. E. Gruner inspecteur général des mines. *Annales des mines*, 8e série, t. 13, p. 489 – 525, in-8°, Paris 1888. —

Gruner était d'origine bernoise.

—— J. Marcou. — Les géologues et la géologie du Jura jusqu'en 1870. *Mémoires de la Société d'Emulation du Jura*, année 1889, 80 pp. in-8°, Lons-le-Saunier 1889. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 23, p. 249 – 250, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 1, p. 487 – 488, in-8°, Lausanne 1890. — Compte-rendu par St-Meunier **in** *La Nature*, 17e année, 2e semestre de 1889, p. 303 – 304, gr. in-8°, Paris. —

—— E. Renevier. — Congrès géologique internalional de Londres en septembre 1888. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e période, t. 21, p. 38 – 60, in-8°, Genève 1889. — *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 1, p. 227 – 249, in-8°, Lausanne 1888. —

—— E. Renevier. — Rapport annuel du Comité à l'assemblée générale [de la Société géologique suisse] du 7 août 1888 à Soleure. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 1, p. 251 – 256, in-8°, Lausanne 1888. —

—— H. R[oedel]. — Karl Vogt. *Natur*, Jahrgang 1888, p. 480 – 481, mit Potrait, in-4°, Halle. —

—— H. Schardt und **A. Gutzwiller.** — Bericht über die Rechnungsrevision der Schweizerischen geologischen Gesellschaft für das Jahr 1887 – 1888. *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 1, p. 257 – 258, in-8°, Lausanne 1888. —

—— Th. Studer und **F. Lang.** — Schreiben an den hohen Bundesrath der schweiz. Eidgenossenschaft in Bern (nebst Antwort). *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Solothurn 1888*, p. 123 – 125, in-8°, Solothurn 1888. —

Geschenk eines Exemplars der geologischen Karte der Schweiz dem schweiz. Bundesrathe.

—— C. von Voit. — Bernhard Studer. *Sitzungsberichte der mathematisch-physikalischen Classe der k. b. Akademie der Wissenschaften zu München*, Bd. 18, Jahrgang 1888, p. 162 – 166, in-8°, München 1889. —

1888 – 1900. X. X. — [Annonces, prix de concours, recommandations, nouvelles, miscellanées, etc.] *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 1 – 6, in-8°, Lausanne 1888 – 1900. —

Sur les couvertures ou à la fin des fascicules, les pages blanches, etc.

1888. X. X. — Compte-rendu de la 4me session, Londres 1888, du Congrès géologique international. 1 vol. XV + 482, cartes et planches, appendices A – D, gr. in-8°, Londres 1891. —

Voir les comptes-rendus des séances et des discussions générales.

—— X. — Excursion dans le Jura bernois, août 1888. Programme. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 1, p. 221 – 226, in-8°, Lausanne 1888. —

1888. X. — Ueber Bernhard Studer. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, 31. Jahrgang, p. XII, in-8°, Chur 1888. —

1889. M. Bertrand. — Eloge de M. Ch. Lory. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 17, p. 664 – 679, gr. in-8°, Paris 1889. — *Bulletin de la Société de statistique, etc. de l'Isère,* 3e série, t. 14, p. 364 – 397, in-8°, Grenoble 1890. —

Cette édition contient une liste des ouvrages et publications scientifiques de Ch. Lory.

Mention **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 23, p. 235 – 236, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 473 – 474, in-8°, Lausanne 1890. —

—— **D. Brauns.** — Fortschritte der Naturforschung. Geologie. *Die Natur* herausgegeben von K. Müller und H. Roedel, Jahrgang 1889, p. 7 – 9, p. 22 – 23, p. 46 – 48, p. 58 – 59, in-4°, Halle. —

Die Orodynamik in den letzten Jahrzenten (Heim, de Lapparent, Süess). Die Stratigraphie (Mayer-Eymar).

—— **E. Buss.** — Die ersten 25 Jahre des Schweizer Alpenklub. 1 Bd. 244 pp. in-8°, Glarus 1889 .... Referat von E. Richter **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 38, Litteraturbericht p. 33, in-4°, Gotha 1892. —

—— **A. de Candolle.** — Carrière scientifique de Ch. Martins. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 21, p. 460 – 461, in-8°, Genève 1889. —

—— **G. Cotteau.** — Réunion de la Société helvétique à Soleure (Suisse). *Bulletin de la Société des sciences historiques et naturelles de l'Yonne,* année 1889, 8 pp. in-8°, Auxerre 1889. —

—— **Jms. Geikie.** — Address to the geological Section of the British Association. (Fifty-ninth annual Meeting of the British Association for the advancement of science.) *The Geological Magazine,* new series, dec. 3, vol. 6, p. 461 – 477, in-8°, London 1889. — Analyse par G. Dollfuss **in** *Annuaire géologique universel,* t. 6, p. 289 – 295, gr. in-8°, Paris 1890. —

—— **V. Gilliéron.** — Protocole de la huitième assemblée générale de la Société géologique suisse le 10 septembre 1889 à Lugano. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 72e session, p. 78 – 79, in-8°, Lugano 1890. — *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 446 – 448, in-8°, Lausanne 1889. —

—— **V. Gilliéron.** — Note sur l'achèvement de la première carte géologique de la Suisse à grande échelle. *Mémoires de la Société belge de géologie de paléontologie et d'hydrologie,* (Bruxelles) année 1889, t. 3, p. 110 – 118, gr. in-8°, Bruxelles. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 23, p. 238, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 476, in-8°, Lausanne 1890. — Analyse **in** *Annuaire géologique universel,* t. 6, p. 499, gr. in-8°, Paris 1890. —

—— **Hollande.** — Notice biographique et liste des publications de M. Lory. *Bulletin de la Société d'hist. natur. de Savoie,* année 1889, vol. 3, p. 45 – 48, in-8°, Chambéry .... Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 23, p. 235 – 236, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 473 – 474, in-8°, Lausanne 1890. —

—— **F. K[oby].** — Victor Gilliéron. *Actes de la Société jurassienne d'émulation,* année 1889, 2e série, vol. 2, p. 273 – 275, in-8°, Delémont 1890. — Mention **in** *Revue géologique suissse pour l'année 1890: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 25, p. 317, in-8°, Genève 1891; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 2, p. 345, in-8°, Lausanne 1891. —

1889 – 1893. F. Lang. — Jahresberichte der geologischen Kommission. *Verhandlungen (Actes) der Schweizer. naturf. Gesellschaft:* 72 sessione, Lugano 1889, p. 85 – 88, in-8°, Lugano 1890; 73. Jahresvers., Davos 1890, p. 92 – 96, in-8°, Davos 1891; 74e session, Fribourg 1891, p. 82 – 85, in-8°, Fribourg 1892; 75. Jahresvers., Basel 1892, p. 99 – 105, in-8°, Basel 1892; 76e session, Lausanne 1893, p. 110 – 115, in-8°, Lausanne 1893. —

1889. [St. Meunier.] — [Programme d'une] Excursion géologique dans les Alpes suisses [aux environs de Zermatt]. *Le Naturaliste,* 11e année, p. 187, in-4°, Paris 1889. —

1889 – 1896. F. Mühlberg. — Bericht über die Thätigkeit der aargauischen naturforschenden Gesellschaft während der Jahre 1886 bis und mit 1894. *Mittheilungen der aargauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft V, p. III – XXV; Heft VI, p. III – XXIII; Heft VII, p. III – XXIII; in-8°, Aarau 1889 – 1896. —

1889. K. M[üller]. — Leo Lesquereux. *Die Natur,* Jahrgang 1889, p. 603, in-4°, Halle. —

—— **E. Renevier.** — Historique des travaux [géologiques sur les Hautes Alpes vaudoises]. *Matériaux pour la Carte géologique de la Suisse, 16e livr., Monographie des Hautes Alpes vaudoises,* p. 13 – 17, in-4°, Berne 1890. —

—— **E. Renevier.** — Philippe de la Harpe, sa vie et ses travaux scientifiques. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 25, p. 1 – 16, in-8°, Lausanne 1890. —

—— **E. Renevier.** — Rapport annuel du Comité de la Société géologique suisse à l'assemblée générale du 10 septembre 1889 à Lugano. *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 437 – 445, in-8°, Lausanne 1889. —

1889 – 1890. E. Richter. — Jahresübersichten der wissenschaftlichen Literatur über die Alpen. I. 1886 – 1888. II. 1886 – 1889. *Zeitschrift des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgänge 1889 oder Bd. 20, p. 504 – 528; Jahrgang 1890 oder Bd. 21, p. 467 – 487, in-8°, Wien 1889 – 1890. —

1889 – 1893. E. Schaer. — Berichte der Denkschriften-Commission. *Verhandlungen (Actes) der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 72 sessione, Lugano 1889, p. 92 – 94, in-8°, Lugano 1890; 73. Jahresvers., Davos 1890, p. 102 – 106, in-8°, Davos 1891; 74e session, Fribourg 1891, p. 86 – 89, in-8°, Fribourg 1892; 75. Jahresvers., Basel 1892, p. 93 – 95, in-8°, Basel 1892; 76e session, Lausanne 1893, p. 107 – 109, in-8°, Lausanne 1893. —

1889. C. Schmidt. — Programme détaillé de l'excursion de 1889 aux environs de Lugano. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 1, p. 385 – 396, 1 pl., in-8°, Lausanne 1889. —

—— **C. Schröter.** — Oswald Heer als Gebirgsforscher. Vortrag. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* 25. Jahrgang, p. 412 – 447, in-8°, Bern 1890. —

—— **L. Tetmajer.** — Denkschrift über die definitive Errichtung einer Eidg. Anstalt für Prüfung von Baumaterialien verbunden mit dem Schweizerischen Polytechnikum. Brosch. 27 pp. in-4°, Bern 1889. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— **Thiessing.** — Die Paläontologie in der Schweiz. *Alpenrosen,* Bd. 19 oder Jahrg. 1889, p. 62 – 63, p. 70 – 71, in-4°, Bern . . . . (L.)

—— **X.** — Die Tiefseemessungen im Bodensee. *Mitteilungen des k. Württembergisch-Statistischen Landesamt,* 1889, p. 33 – 35 . . . .

—— **X.** — Revue géologique de l'exposition universelle de Paris (1889). Article « Suisse ». *Annuaire géologique universel,* t. 6, p. 1148, gr. in-8°, Paris 1890. —
Sur les cartes géologiques, techniques, les reliefs exposés et les mines de la Suisse.

1890. K. C. Amrein. — Die geologische Karte der Schweiz. — *Bericht über geographische und cosmographische Karten und Apparate,* Klasse 16, Schweiz, Weltausstellung in Paris 1889, p. 45 – 47, in-8°, Zürich 1890. —

—— **Benecke.** — Melchior Neumayr. Nekrolog. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1890, Bd. I, 20 pp. in-8°, Stuttgart. —

—— **Fr. Berthoud.** — Léo Lesquereux. *Musée neuchâtelois,* 27e année, p. 9 – 17, p. 29 – 36, p. 61 – 66, p. 84 – 88, p. 106 – 110, 1 pl., gr. in-8°, Neuchâtel 1890. —

—— **J.-L. Binet-Hentsch.** — La question du glacier du Rhône. *L'Echo des Alpes,* vol. 1890, p. 249 – 253, in-8°, Genève 1890. —

—— **W. H. Brown.** — Dates of publication of « Recherches sur les poissons fossiles » par L. Agassiz. *Woodward and Scherborn's Catalogue of British Fossil Vertebrata,* p. XXV – XXIX, in-8°, London 1890. —

—— **A. Daubrée.** — Rapport sur le Mémoire de M. Bertrand intitulé « *Etude des refoulements qui ont plissé l'écorce terrestre; rôle des déplacements horizontaux* », présenté pour l'obtention du prix Vaillant. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences,* p. 111, p. 1049 – 1057, in-4°, Paris 1890. —

1890. E. Favre et **H. Schardt.** — Victor Gilliéron, notice nécrologique. *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 23, p. 237, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 475, in-8°, Lausanne 1890. —

—— **L. Favre.** — Célestin Nicolet. *Musée neuchâtelois,* 27e année, p. 269 – 275, 28e année, p. 7 – 14, p. 40 – 50, 1 portrait, gr. in-8°, Neuchâtel 1890 – 1891. —

—— **L. Favre.** — Léo Lesquereux 1806 – 1889. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 18, p. 3 – 37, in-8°, Neuchâtel 1890. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1893: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 31, p. 238, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 148, in-8°, Lausanne 1894. —

—— **A. Fr.** nach **Held.** — Die Vermessung des Rhonegletschers verglichen mit anderen Vermessungen von Alpengletschern. *Schweizer Alpen-Zeitung,* 8. Jahrgang, p. 69 – 70, in-8°, Zürich 1890. —

—— **H. Golliez.** — Leçon d'ouverture du cours de géologie technique: La géologie et ses applications à l'art de l'ingénieur. *Recueil des discours académiques de l'Université de Lausanne,* p. 315 – . . . . et à part, in-8°, Lausanne 1890 . . . .

—— **H. Golliez.** — Leçon d'ouverture du cours de minéralogie. *Recueil des discours académiques de l'Université de Lausanne,* p. 347 – . . . . et à part, in-8°, Lausanne 1890 . . . .

—— **E. Greppin.** — Victor Gilléron. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Davos,* p. 234 – 238, in-8°, Davos 1891. —

—— **Hagenbach-Bischoff.** — Protokoll der Sitzung des Gletschercollegiums im Gasthof zum Schweizerhof in Bern am 8. Februar 1890 . . . . 10 pp. lith. . . . .

—— **Hermite.** — Edmond Hébert. Discours devant l'Académie des sciences de Paris. *Revue internationale de l'enseignement,* 15 déc. 1890 . . . . *Mémorial de l'Association des anciens élèves de l'Ecole normale supérieure,* 11 janv. 1891 . . . . Citations **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1891: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 27, p. 432, in-8°, Genève 1892; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 86, in-8°, Lausanne 1892. —
A consulter pour la collaboration d'E. Hébert à l'étude géologique des Alpes suisses.

—— **F. Lang.** — Ueber die neuern Forschungen auf dem Gebiete der schweizerischen Geologie. *Bericht über die Thätigkeit der naturforschenden Gesellschaft in Solothurn,* Jahrgang 1890 – 1891, p. 22, in-8°, Solothurn. —

—— **W. Mathews, F. F. Tuckett, C. Parke, T. G. Bonney.** — John Ball. *The Alpine Journal,* vol. 15, p. 16 – 26, in-8°, London 1891. —

—— **P. Pavesi.** — La 72a riunione della Società elvetica di scienze naturali. *Rendiconti del R. istituto lombardo di scienze e lettere,* seria seconda, vol. 23, p. 160 – 168, in-8°, Milano 1890. —

—— **E. Renevier.** — Philippe de la Harpe, sa vie et ses travaux scientifiques. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 3e série, vol. 25, p. 1 – 16, Lausanne 1890. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1889: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 23, p. 236, in-8°, Genève 1890; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 1, p. 474, in-8°, Lausanne 1890. —

—— **E. Renevier.** — Protokoll der IX. Generalversammlung der Schweiz. geologischen Gesellschaft in Davos-Platz den 19. August 1890. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 2, p. 165 – 166, in-8°, Lausanne 1890 – 1892. —

—— **E. Renevier.** — Rapport annuel du Comité de la Soliété géologique suisse à Davos, à l'Assemblée générale du 19 août 1890. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 2, p. 154 - 165, in-8°, Lausanne 1890 – 1892. —

—— **E. Richter.** — Ein Programm für Seenforschung. *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins,* Jahrgang 1800, p. 115 - 118, in-4°, Wien 1890. —

—— **A. Rilliet.** — Biographie de Jacques Louis Soret. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 35. Jahrgang, p. 400 – 404, in-8°, Zürich 1890. —

1890. L. de la Rive. — Jean-Alphonse Favre. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 31, 1e partie, p. XXXV – XLI, in-4°, Genève 1890 – 1891. — *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Davos 1890*, p. 227 – 234, in-8°, Davos 1891. —

—— **L. de la Rive.** — Edmond Sarasin. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 31, 1e partie, p. XLI – XLIV, in-4°, Genève 1890 - 1891. —

—— **L. de la Rive.** — Albert Mousson. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 31, 1e partie, p. XLV – XLVIII, in-4°, Genève 1890 – 1891. —

—— **C. Schmidt.** — † Professor Dr. Albrecht Müller. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Davos 1890,* p. 247 – 251, in-8°, Davos 1891. —

—— **J. Thoulet.** — [Rapport sur] l'étude des lacs [en Suisse]. Conférence. *Revue scientifique,* 16 août 1890, ou t. 46, p. 197 – 202, in-4°, Paris 1890. — Referat von Richter **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 36, Litteraturbericht p. 166, in-4°, Gotha 1890. — Compte-rendu par C. Millot **in** *Bulletin de la Société de géographie de l'Est,* t. 12, année 1890, p. 637 – 638, in-8°, Nancy 1891. —

—— **H. Wichmann.** — Erforschung des Bodensees. *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 36, p. 132 – 133, und p. 300, in-4°, Gotha [1890]. —

—— **R. Wolf.** — Joh. Rud. Albert Mousson. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 35. Jahrgang, p. 406 – 427, in-8°, 1 Portrait, Zürich 1890. — *Verhandlungen der Schweizer. naturf. Gesellsch.,* 1890, p. 238 – 247 . . . . Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1891: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 27, p. 433 – 434, in-8°, Genève 1892; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 87 – 88, in-8°, Lausanne 1892. —

—— **X.** — Correspondenz von Genf. [Alphons Favre.] *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 35. Jahrgang, p. 387 – 390, in-8°, Zürich 1890. —

—— **X.** — Jules Marcou. *Revue géologique suisse pour l'année 1891* par E. Favre et H. Schardt: *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 27, p. 433, in-8°, Genève 1892; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 87, in-8°, Lausanne 1892. —

—— **X.** — † Professor Dr. A. Mousson. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Davos 1890*, p. 238 – 247, in-8°, Davos 1891. —

—— **X.** — Todes-Anzeige von A. Favre. *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1890, p. 225, gr. in-8°, Wien 1890. —

1891. M. Bertrand. — Allocution présidentielle: Séance générale annuelle de la Soc. géol. de France. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 19, p. 565 – 568, gr. in-8°, Paris 1891. —

—— **C.-M. Briquet** et **A. Jaccard.** — Alphonse Favre. 1815 – 1890. Trois notices biographiques. 1 vol. 113 pp., 2 portraits, gr. in-8°, Genève 1891. —

Contenu: I. Ed. N . . . . Article du Journal de Genève du 16 juillet 1890. II. C.-M. Briquet. — Alphonse Favre, membre honoraire du Club alpin suisse. III. A. Jaccard. — Notice sur la vie et les travaux d'Alphonse Favre. Extrait des Archives des sciences physiques et naturelles, 1891, t. 26. IV. Liste chronologique des publications d'Alphonse Favre.

—— **C. Dunant.** — Gustave Maillard. *Revue savoisienne,* 32e année, p. 109 – 117, in-8°, Annecy 1891. —

—— **L. Duparc.** — Les idées de H.-B. de Saussure sur la géologie de quelques montagnes de la Savoie. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* volume supplémentaire, 1890. Centenaire de la fondation de la Société, Nr. 3, 15 pp., in-4°, Genève 1891. —

—— **E. Favre.** — Notice sur la vie et les travaux de Alphonse Favre. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e période, t. 26, p. 280 – 320, in-8°, Genève 1891. —

—— **F. Fouqué.** — Notice nécrologique sur Alphonse Favre. *Bulletin de la Société française de minéralogie,* t. 14, p. 63 – 64, in-8°, Paris 1891. —

—— **J. Früh.** — Der gegenwärtige Standpunkt der Torfforschung. *Berichte der Schweizerischen botanischen Gesellschaft,* Heft I, p. 62 – 79, in-8°, Basel und Genf 1891. —

1891. J. Früh. — Die Erdbeben der Schweiz in den Jahren 1888 – 1891. Nach den von der Schweiz. Erdbebenkommission gesammelten Berichten bearbeitet und ergänzt, nebst einer Uebersicht über die zwölfjährige Thätigkeit der Kommission. *Annalen der Schweizerischen meteorologischen Centralanstalt,* 1891, 31 pp., gr. in-4°, 1 Karte, Zürich. — Referat **in** *Ausland,* Jahrgang 1892, p. 688, in-4°, Stuttgart 1892. —

—— M(arshall) Hall. — On Glacier observations. *The Alpine Journal,* vol. 15, p. 348 – 361, in-8°, London 1891. — Referat von Richter **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 37, Litteraturbericht p. 183, in-4°, Gotha 1891. —

—— J. Imhof. — Von der geographischen Ausstellung in Bern. *Schweizer Alpen-Zeitung,* 9. Jahrgang, Nr. 23, p. 225 – 231, in-8°, Zürich 1891. —
Ueber das geologische Relief der Urkantone von X. Imfeld und A. Heim.

—— A. Jaccard. — [Présentation d'un relief géologique du canton de Neuchâtel.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 19, p. 130, in-8°, Neuchâtel 1891. —

—— Michel-Lévy. — Les derniers travaux de Mr. G. Maillard. *Bulletin des services de la Carte géologique de la France et des topographies souterraines,* vol. 3, Nr. 22, p. 199 - 200, ou p. 1 – 2, gr. in-8°, Paris 1892. — Citation **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1891: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 27, p. 432, in-8°, Genève 1892; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 86, in-8°, Lausanne 1892. —

—— K. M[üller]. — Dr. Albert Mousson. *Die Natur,* Jahrgang 1891, p. 45, p. 65 – 67, in-4°, Halle. —

—— K. M[üller]. — Eduard Killias. *Die Natur,* Jahrgang 1891, p. 608 – 609, in-4°, Halle. —

—— L. du Pasquier. — La conservation des blocs erratiques. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 20, p. 3 – 17, in-8°, Neuchâtel 1892. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 604, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 388, in-8°, Lausanne 1893. —

—— E. Renevier. — Notice biographique sur Gustave Maillard. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 3e série, vol. 28, p. 1 – 8, in-8°, Lausanne 1892. — *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* t. 3, p. 1 – 8, in-8°, Lausanne 1892. —
Avec une liste des publications du Dr. G. Maillard.

—— E. Renevier. — Notice biographique sur Gustave Maillard (jointe à la Monographie des Mollusques tertiaires terrestres et fluviatiles de la Suisse par G. Maillard). *Mémoires de la Société paléontologique suisse,* vol. 18, 9 pp., in-4°, Genève 1892. —

—— E. Renevier. — Rapport annuel du Comité de la Société géologique suisse à l'assemblée générale du 20 août 1891 (à Fribourg). *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 2, p. 483 - 494, in-8°, Lausanne 1890 - 1892. —

—— E. Renevier. — Congrès géologique international pour 1894. Communication. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 2, p. 498, in-8°, Lausanne 1890 – 1892. —

—— J. Révil. — Notice sur les travaux de Gustave Maillard. *Bulletin de la Société d'histoire naturelle de Savoie,* sept.-déc. 1891, 16 pp., in-8°, Chambéry 1892. —

—— L. Rütimeyer. — Erinnerung an Professor Albrecht Müller. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 9, p. 409 – 419, in-8°, Basel 1891. —

—— H. Schardt. — Programme détaillé de l'excursion de la Société géologique suisse dans les Préalpes romandes. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 2, p. 451 – 454, in-8°, Lausanne 1891. —

—— H. Schardt. — Procès-verbal de la Xe assemblée générale de la Société géologique suisse au Lycée de Fribourg le 20 août 1891. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 2, p. 496 – 497, in-8°, Lausanne 1890 – 1892. — *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 74e session, p. 141 – 142, in-8°, Fribourg 1892. —

—— C. Schröter. — Bericht der Kommission zur Erforschung der schweizerischen Torfmoore (Moorkommission) der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Fribourg en 1891,* p. 104 – 106, in-8°, Fribourg 1892. —

1891. K. Schwippel. — Geologen und Paläontologen in der ersten Hälfte des neunzehnten Jahrhunderts. *Gæa, Natur und Leben* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. od. Jahrg. 27, p. 167 – 178, p. 216 – 229, p. 298 – 305, p. 353 – 359, p. 422 – 433, in-8°, Leipzig 1891. —
Besonders p. 217 – 224: Die Schweizer Geologen.

1891 - 1892. K. Schwippel. — Geologen und Paläontologen in der zweiten Hälfte des neunzehnten Jahrhunderts bis zum Jahre 1890. *Gæa, Natur und Leben* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. od. Jahrg. 27, p. 483 – 494, p. 552 – 561, p. 605 – 624, p. 678 – 687, p. 751 – 755; Bd. od. Jahrg. 28, p. 42 – 50, p. 99 – 104, p. 153 – 162, p. 215 – 224, p. 351 – 355, p. 405 – 418, p. 462 – 466, in-8°, Leipzig 1891 – 1892. —
Besonders p. 407 – 411 (Gressly, Pictet, Gaudin, Heer).

1891. M. J. Thoulet. — L'étude des lacs en Suisse. *Nouvelles Archives des missions scientifiques et littéraires,* vol. 1, Paris 1891 .... Referat von Ule **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 39, Litteraturbericht p. 24, in-4°, Gotha 1893. —

—— R. Wolf. — Pfarrer Moritz Tscheinen. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 36. Jahrgang, p. 420 – 421, in-8°, Zürich 1891. —

—— X. — Alphonse Favre. *Revue géologique suisse pour l'année 1890* par E. Favre et H. Schardt: *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 25, p. 317 – 319, in-8°, Genève 1891; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 2, p. 345 – 347, in-8°, Lausanne 1891. —

—— X. — Albrecht Müller. *Revue géologique suisse pour l'année 1890* par E. Favre et H. Schardt: *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 25, p. 319 – 320, in-8°, Genève 1891; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 2, p. 347 – 348, in-8°, Lausanne 1891. —

—— X. — Ant. Stoppani. *Revue géologique suisse pour l'année 1891* par E. Favre et H. Schardt: *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 27, p. 434, in-8°, Genève 1892; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 88, in-8°, Lausanne 1892. —

—— X. — Die XXV. Versammlung des oberrheinischen geologischen Vereins (im April 1902 zu Basel und in nächster Umgebung). *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 2, p. 570, in-8°, Lausanne 1890 – 1892. —

—— X. — Sur la Carte géologique des Alpes de M. F. Noë. *Revue géologique suisse pour l'année 1890* par E. Favre et H. Schardt: *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 25, p. 321 – 322, in-8°, Genève 1891; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 2, p. 349 – 350, in-8°, Lausanne 1891. —

—— X. — Zur Erforschung des Bodensees. *Gæa, Natur und Leben* herausgeg. von H. J. Klein, Bd. 27, p. 190 – 191, in-8°, Leipzig 1891. —

1892. Cermenati et **Tellini.** — Felice Giordano. *Rassegna delle scienze geologiche in Italia,* vol. 2, p. 107 .... Roma 1892 .... Mention **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 263, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 301, in-8°, Lausanne 1893. —

—— L. Favre. — [Sur un manuscrit de Léo Lesquereux, intitulé *Guide populaire des marais tourbeux,* 1842.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 20, p. 185 – 186, in-8°, Neuchâtel 1892. —

—— J. Früh. — Zweiter Bericht der Moorkommission. *Verhandl. der Schweizer. naturf. Gesellsch. bei ihrer Versammlung zu Basel 1892,* 75. Jahresversammlung, p. 116 – 120, in-8°, Basel 1892. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1893: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 31, p. 368 – 369, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 182 – 183, in-8°, Lausanne 1894. —

—— Alb. Girardot. — Notice sur les travaux géologiques de M. Georges Boyer. *Mémoires de la Société d'Emulation du Doubs,* 6e série, vol. 7, p. 257 – 263, in-8°, Besançon 1893. —

—— J. Gosselet. — Constant Prévost: Coup d'oeil rétrospectif sur la géologie en France pendant la première moitié du XIXe siècle. *Annales de la Société géologique du Nord,* t. 25, p. 1 – 346, 1 portrait, in-8°, Lille 1896. —
Passim au Chapitre V des faciès, et au chapitre XIII: théories sur la formation des montagnes.

—— G. Greim. — Die Gletschermessungen in den Alpen. *Globus* herausgeg. von R. Andree, Bd. 62, p. 113 – 118, in-4°, Braunschweig 1892. —

1892. E. Hagenbach-Bischoff. — Die Entwickelung der naturwissenschaftlichen Anstalten Basels 1817 – 1892. Eröffnungsrede. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Basel,* p. 1 – 36, in-8°, Basel 1892. —

—— **A. Heim.** — Protokoll der Sitzung des Gletscher-Collegiums im topographischen Bureau in Bern am 17. Dezember 1892. 14 pp. lith. . . . .

—— **H. Howorth.** — Le cauchemar glaciaire et le déluge. Un second appel au sens commun contre les extravagances d'une géologie récente. 1 vol. 900 pp. . . . . Analyse (G. Dollfuss) **in** *Annuaire géologique universel,* t. 9, p. 285 – 292, gr. in-8°, Paris 1893 – 1894. —

—— **F. Lang.** — Künftige Aufgabe der geologischen Kommission. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 75. Jahresversammlung, p. 61, in-8°, Basel 1892. —

—— **Fr. Lang.** — Bericht der geologischen Kommission für das Jahr 1891/92. *Verhandl. der Schweizer naturf. Gesellsch. 1892,* 75. Jahresvers., p. 99 – 105, in-8°, Basel 1892. — Auszug betreffend der Kohlenkommission **in** *Zeitschrift für praktische Geologie,* Jahrgang 1893, p. 482, gr. in-8°, Berlin 1893. —

—— **F. Lang.** — Sur la tâche future de la Commission géologique. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 28, p. 456 – 460, in-8°, Genève 1892. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 264, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 302, in-8°, Lausanne 1893. —

—— **L. Milch.** — Beiträge zur Kenntniss des Verrucano. 1. Theil. 1 Bd. IV + 145 pp. in-8°, 1 Tabelle, Leipzig 1892. —

Vide: p. 1 – 93: « Historische Entwickelung der Kenntniss und Auffassung des Verrucano im Gebiete der Glarner Doppelfalte » von 1779 bis 1891.

—— **F. Mühlberg.** — Bericht über die Thätigkeit der aargauischen naturforschenden Gesellschaft während der Jahre 1889 bis Mitte 1892. a) Präsidialbericht. *Mittheilungen der aargauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft VI, p. III – XVII, in-8°, Aarau 1892. —

Erstellung einer Quellenkarte des Aargaus. Kohlenfrage im Aargau.

—— **F. Mühlberg.** — Sur le champ d'excursion de la Société géologique suisse. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 28, p. 452, in-8°, Genève 1892. — [Simple mention.]

—— **L. du Pasquier.** — Travaux de la Commission des blocs erratiques. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 20, p. 162 et p. 171 – 173, et circulaire p. 153 – 155, in-8°, Neuchâtel 1892. —

—— **E. Renevier.** — Congrès géologique international, 6e session — Suisse 1894. Annonce. *Bulletin de la Société géologique de France,* 3e série, t. 20, p. CVII – CIX; t. 22, p. XCIX, in-8°, Paris 1892 – 1894. —

—— **[E. Renevier.]** — Liste des membres de la Société géologique suisse, à fin décembre 1891. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 2, p. 571 – 576, in-8°, Lausanne 1890 – 1892. —

—— **E. Renevier.** — Notice biographique sur Gustave Maillard. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 28, p. 1 – 8, in-8°, Lausanne 1892. —

—— **J. Révil.** — Histoire de la géologie des Alpes de la Savoie (1779 – 1891). Discours de réception à l'Académie de Savoie. *Mémoires de l'Académie des sciences, belles-lettres et arts de Savoie,* 4e série, t. 4, p. 211 – 335, in-8°, Chambéry 1893. —

—— **L. Rollier.** — Protocole (Procès-verbal) de l'assemblée générale de la Société géologique suisse à Bâle en 1892. *Verhandlungen (Actes) der Schweizer. naturf. Gesellschaft,* 75. Jahresversammlung, Basel 1892, p. 157 – 158, in-8°, Basel 1892. — *Eclogæ geol. Helvetiæ,* t. 3, p. 240 – 241, in-8°, Lausanne 1892. —

—— **Ch. Sarasin.** — Présentation de sa thèse. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 27, p. 596, in-8°, Genève 1892. — [Simple mention.]

—— **R. Wolf.** — † Professor Dr. Franz Joseph Kaufmann. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 37. Jahrgang, p. 370 – 376, in-8°, Zürich 1892. —

1892. X. — Bericht über die geologische Exkursion 1892. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Basel 1892,* p. 158 – 159, in-8°, Basel 1892. —

—— **X.** — Der siebenzigste Geburtstag Franz von Hauer's. *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1892, p. 59 – 68, gr. in-8°, Wien 1892. —

—— **X.** — Dr. Gustave Maillard. *Revue géologique suisse pour l'année 1891* par E. Favre et H. Schardt: *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 27, p. 431 – 432, in-8°, Genève 1892; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 85 – 86, in-8°, Lausanne 1892. —

—— **X.** — Ein Denkmal für Dr. Ed. Killias. *Die Natur,* Jahrgang 1892, p. 190, in-4°, Halle. —

1893. B. Amberg und **J. Bachmann.** — Dr. Franz Joseph Kaufmann, Professor und Naturforscher. Sein Leben und seine Werke. *Festschrift zur Eröffnung des neuen Kantonsschul-Gebäudes in Luzern,* p. 261 – 317, mit Portrait, in-4°, Luzern 1893. — [Stadtbibl. Zürich.]

—— **Ed. Favre.** — [Sur la découverte du mouvement des glaciers par Hennin.] Article du *Journal de Genève* du 26 janv. 1893. Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1892* par Er. Favre et H. Schardt: *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 618, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 402, in-8°, Lausanne 1893. —

—— **E. Favre** et **H. Schardt.** — [Erreur au sujet de la mort de Mr. J. Marcou.] *Revue géologique suisse pour l'année 1892: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 29, p. 263, in-8°, Genève 1893; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 3, p. 301, in-8°, Lausanne 1893. —

—— **E. Favre** et **H. Schardt.** — Franz Joseph Kaufmann. (1825 – 1893.) [Notice nécrologique.] *Revue géologique suisse pour l'année 1893: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 31, p. 237, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 147, in-8°, Lausanne 1894. —

—— **E. Favre** et **H. Schardt.** — Dr. Carl Bertschinger. (1856 – 1893.) [Notice nécrologique.] *Revue géologique suisse pour l'année 1893: Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 3e pér., t. 31, p. 237, in-8°, Genève 1894; *Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 4, p. 147, in-8°, Lausanne 1894. —

—— **L. Favre.** — Les blocs erratiques. *Musée neuchâtelois,* 30e année, p. 151 – 153, gr. in-8°, Neuchâtel 1893. —

—— **A. Heim.** — Protokoll der 12. Jahresversammlung der Schweizerischen geologischen Gesellschaft am 5. September 1893, etc. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* Bd. 4, p. 79 – 80, in-8°, Lausanne 1893. — *Actes* (*Verhandlungen*) *de la Société helvétique des sciences naturelles,* 76e session, p. 39 – 40, in-8°, Lausanne 1893. —

—— **A. Jaccard.** — Géologie du Jura central. *Matériaux pour la Carte géologique de la Suisse, 7e livraison, 2e Supplément à la Description géologique du Jura neuchâtelois, vaudois, des districts adjacents du Jura français et de la plaine suisse,* p. 1 – 236, in-4°, Berne 1893. —

La première partie du 2e supplément à la Description géologique du Jura neuchâtelois, etc. contient sous le titre de «Geologie du Jura central» une Bibliographie du Jura central (959 numéros); une Liste des cartes géologiques comprenant tout ou partie du Jura central (64 numéros) et enfin un Historique de la géologie du Jura central divisé en 4 périodes (1800 – 1830, 1831 – 1850, 1851 – 1870, 1871 – 1893). Dans chaque période l'auteur donne des notices historiques et des comptes-rendus sommaires sur les auteurs et leurs ouvrages relatifs au Jura central. Ces notices sont groupées par matières ou sujets (groupes stratigraphiques, erratique, asphalte, ciment, hydrologie, grottes et cavernes, applications pratiques, travaux divers, notices biographiques, etc.), puis par ordre alphabétique dans chaque groupe.

—— **A. Jaccard.** — Seconde édition de la feuille XI de la carte géologique de la Suisse. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 30, p. 497, in-8°, Genève 1893. —

—— **A. Jaccard.** — Sur une nouvelle édition de la carte géologique du Jura (Feuille XI de l'Atlas fédéral). *Association française pour l'avancement des sciences,* compte-rendu de la 22e session, Besançon 1893, 1e partie, p. 220, gr. in-8°, Paris 1894. —

—— **F. Lang.** — Bericht über die Erhaltung der erratischen Blöcke des Steinhof (Solothurn). *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft zu Lausanne 1893,* p. 124 – 128, in-8°, Lausanne 1893. —

—— **F. Lang.** — Jahresbericht über die geologische Karte der Schweiz. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* Bd. 4, p. 81 – 86, in-8°, Lausanne 1893. —

1893. Fr. Sansoni. — Commemorazione di Antonio Stoppani. *Rendiconti del R. istituto lombardo di scienze e lettere,* serie seconda, vol. 26, p. 98 – 127, in-8°, Milano 1893. —

—— **H. Schardt.** — Les progrès de la cartographie et le matériel d'enseignement à l'exposition géographique de Berne. *Bulletin de la Société neuchâteloise de géographie,* t. 7, p. 539 – 554, in-8°, Neuchâtel 1893. —

Matériel géographique et géologique pour l'enseignement.

—— **F. M. Stapff.** — Was kann das Studium der dynamischen Geologie im praktischen Leben nützen, besonders in der Berufsthätigkeit des Bauingenieurs? *Zeitschrift für praktische Geologie,* Jahrgang 1893, p. 445 – 466, gr. in-8°, Berlin 1893. —

—— **Chr. Walkmeister.** — Professor G. Theobald und die geologische Erforschung des Kantons Graubünden. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1892 – 1893,* p. 327 – 360, in-8°, St. Gallen 1894. —

—— **E. Renevier** et **M. Lugeon.** — [Programme de l'Excursion dans le Chablais.] *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 4, p. 45 – 52, in-8°, Lausanne 1893. —

—— **E. Renevier.** — Rapport annuel du Comité de la Société géologique suisse à sa douzième réunion annuelle, le 5 septembre 1893 à Lausanne. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 4, p. 74 – 78, in-8°, Lausanne 1893. —

—— **X. X.** — Compte-rendu de la 5e session, Washington 1891, du Congrès géologique international. 1 vol. IX + 529 pp., pll. et cartes, gr. in-8°, Washington 1893. —

1893 – 1900. X. — Vereins- und Personennachrichten. *Zeitschrift für praktische Geologie,* Jahrgang 1893, p. 444; Jahrgang 1894, p. 112, p. 368; Jahrgang 1895, p. 48, p. 224, p. 351 – 352; Jahrgang 1896, p. 40, p. 375; Jahrgang 1897, p. 192; Jahrgang 1898, p. 223 – 224 (Thätigkeit der Schweizer. geol. Kommission); Jahrgang 1899, p. 384; Jahrgang 1900, p. 93 – 94, p. 96; gr. in-8°, Berlin 1893 – 1900. —

Auch Kongress-Nachrichten, Promotion von Geologen, etc.

1894. A. Baltzer. — Bemerkungen zu den Berneroberlandprofilen des Herrn Prof. H. Golliez im « Livret-Guide géologique de la Suisse 1894 ». Als Flugblatt vertheilt in den Sektionssitzungen an die Mitglieder des VI. internationalen Geologenkongresses in Zürich. *Congrès géologique international. Compte-rendu de la 6e session, Zürich 1894,* p. 466 – 468, gr. in-8°, Lausanne 1897. — Referat von H. Schardt **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1898, Bd. 2, p. 276 – 277, in-8°, Stuttgart 1898. —

1894 – 1899. R. Billwiller. — Berichte der Erdbebencommission. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 77. Jahresversammlung, p. 159 – 160; 78e session, p. 102 – 103; 79. Jahresvers., p. 253 – 254; 80. Jahresvers., p. 111 – 113; 81. Jahresvers., p. 226 – 227; 82e session, p. 133 – 135; in-8°, *ubique* 1894 – 1900. —

1894 – 1899. Ed. Brückner. — Berichte der Flusscommission. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 77. Jahresversammlung, p. 179 – 182; 78e session, p. 110 – 114; 79. Jahresvers., p. 258 – 259; 80. Jahresvers., p. 118 – 123; 81. Jahresvers., p. 233 – 236; 82e session, p. 141 – 143; in-8°; *ubique* 1894 – 1900. —

1894. A. Daubrée. — La Carte géologique de la Suisse, 21 feuilles à l'échelle de 1/100,000; Matériaux pour la carte géologique de la Suisse, 30 volumes in-4° avec planches et atlas, Berne 1864 à 1884. *Journal des Savants,* mai 1894, p. 286 – 293, in-4°, Paris 1894. — [Stadtbibliothek Zürich.]

—— **L. Favre.** — Louis de Coulon 1804 – 1894. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 22, p. 273 – 304, p. 329 – 330 et p. 333, 1 portrait, in-8°, Neuchâtel 1894. — *Verhandlungen (Actes) der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 77. Jahresversammlung, p. 257 – 262, in-8°, Schaffhausen 1894. —

—— **F.-A. Forel.** — Création d'une Commission internationale pour l'étude des mouvements des glaciers. *Compte-rendu de la sixième session en Suisse du Congrès géologique international,* p. 50, p. 53 – 55, p. 77 – 78 et discussions, gr. in-8°, Lausanne 1897. — Extrait **in** *La Nature,* 23e année, 2e semestre de 1895, p. 174 – 175, gr. in-8°, Paris. —

1894. E. Fraas. — Ueber den Verlauf des VI. internationalen Geologenkongresses in Zürich. *Jahreshefte des Vereins für vaterländische Naturkunde in Württemberg*, Jahrgang 51, p. CVII, in-8°, Stuttgart 1895. —

1894 - 1899. J. Früh. — Berichte der Moorcommission. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, 77. Jahresversammlung, p. 177 – 178; 78e session, p. 109; 79. Jahresvers., p. 257 – 258; 80. Jahresvers., p. 117; 81. Jahresvers., p. 231 – 232; 82e session, p. 140; in-8°, *ubique* 1894 - 1900. —

1894. A. Gaudry. — Compte-rendu des travaux du Congrès international de géologie à Zurich (29 août au 2 septembre 1894). *Bulletin de la Société géologique de France*, 3e série, t. 22, p. CXXXV – CXXXVI, gr. in-8°, Paris 1894. —

—— S. Günther. — Glazial- und Drifthypothese auf bayerischem Boden erstanden. *Festschrift der Geographischen Gesellschaft in München zur Feier ihres fünfundzwanzigjährigen Bestehens mit einem Jahresbericht für 1892 und 1893*, p. 49 – 66, gr. in-8°, München 1894. —

1894 – 1899. Hagenbach-Bischoff. — Berichte der Gletschercommission. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, 77. Jahresversammlung, p. 161 – 174; 78e session, p. 115 – 125; 79. Jahresvers., p. 260 – 267; 80. Jahresvers., p. 124 – 133; 81. Jahresvers., p. 237 – 245; 82e session, p. 144 – 150; in-8°, *ubique* 1894 – 1900. —

1894 – 1899. A. Heim. — Jahresberichte der Kommission für die Schläflistiftung. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, 77. Jahresversammlung, p. 145 - 146; 78e session, p. 88 – 89; 79. Jahresvers., p. 244 – 245; 80. Jahresvers., p. 96 – 97; 81. Jahresvers., p. 209 – 212; 82e session, p. 116 – 118; in-8°, *ubique* 1894 – 1900. —

1894 – 1899. A. Lang. — Berichte der Denkschriften-Kommission. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, 77. Jahresversammlung, p. 142 – 144; 78e session, p. 84 – 87; 79. Jahresvers., p. 242 – 244; 80. Jahresvers., p. 94 – 95; 81. Jahresvers., p. 207 – 208; 82e session, p. 110 – 115; in-8°, *ubique* 1894 – 1900. —

1894. F. Lang. — Sur la nouvelle carte géologique de la Suisse au 1 : 500,000. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 32, p. 450 – 451, in-8°, Genève 1894. —

—— F. Lang. — Ueber die neue geologische Uebersichtskarte der Schweiz im Maassstab von 1 : 500,000. *Verhandlungen (Actes) der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, 77. Jahresversammlung, p. 69 – 71, in-8°, Schaffhausen 1894. —

1894 - 1899. Fr. Lang und **A. Heim.** — Berichte der geologischen Kommission [der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft]. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, 77. Jahresversammlung, p. 147 – 152 (F. Lang); 78e session, p. 90 – 96 (A. Heim); 79. Jahresvers., p. 246 – 249 (A. Heim); 80. Jahresvers., p. 98 – 104; 81. Jahresvers., p. 213 – 218; 82e session, p. 119 – 127; in-8°, *ubique* 1894 – 1900. —

1894. C. E. Mathews and **H. D. . . .** — John Tyndall. In Memoriam. *The Alpine Journal*, vol. 17, p. 25 – 30, in-8°, London 1895. —

—— J. Meister. — Eröffnungsrede bei der siebenundsiebenzigsten Jahresversammlung der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Schaffhausen. *Verhandlungen (Actes) der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, Jahrgang 1894 (77. Jahresversammlung), p. 3 – 33, in-8°, Schaffhausen 1894. —

Vide p. 4 – 9: Naturwissenschaftliche Forschung in Schaffhausen in den letzten 20 Jahren.

—— Th. Petersen. — John Tyndall. *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins*, Jahrgang 1894, p. 57 – 58, in-4°, Berlin 1894. —

—— [E. Renevier.] — Avis relatifs à la perception des cotisations [dans la Société géologique suisse]. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 4, p. 249, in-8°, Lausanne 1894. —

—— [E. Renevier.] — Liste des membres de la Société géologique suisse. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 4, p. 242 – 248, in-8°, Lausanne 1894. —

—— E. Renevier. — Présentation du relief géologique de la Suisse par Scheuermeier à l'échelle du 1 : 500,000. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 31, p. IV, in-8°, Lausanne 1895. —

1894. E. Renevier. — Rapport annuel du Comité à la 13e réunion annuelle de la Société géologique suisse le 1er septembre 1894 à Zurich. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 4, p. 227 – 233, in-8°, Lausanne 1894. —

—— E. Renevier. — Sur le relief géologique de la Suisse au 1:500,000 par MM. Heim et Schmidt. (Construit par R. Scheuermeier). *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 33, p. 95, in-8°, Genève 1895. — [Simple mention.]

—— L. Rollier. — Protocole de la 13e assemblée générale de la Société géologique suisse, le 1er septembre 1894 etc. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 4, p. 233 – 234, in-8°, Lausanne 1894. —

—— [**L. Rollier** avec plusieurs collaborateurs.] — Notices sur les musées et collections géologiques publiques de la Suisse en 1894. *Livret-guide géologique dans le Jura et les Alpes de la Suisse,* 3e partie, p. 237 – 300, in-8°, Lausanne 1894. —

—— A. Rothpletz. — Die Ueberschiebungen und ihre methodische Erforschung. *Compte-rendu de la 6e session, Zurich 1894, du Congrès géologique international,* p. 252 – 259, in-8°, Lausanne 1897. —

—— F. Schalch. — Bernhard Schenk. *Verhandlungen (Actes) der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 77. Jahresversammlung, p. 263 – 267, in-8°, Schaffhausen 1894. —

—— C. Schmidt. — Die geologischen Karten der Schweiz. *Livret-guide géologique dans le Jura et les Alpes de la Suisse dédié au Congrès géologique international, 6e session à Zurich en 1894,* Appendice, p. 301 – 306, in-8°, Lausanne 1894. — *Zeitschrift für praktische Geologie,* Jahrgang 1894, p. 297 – 304, gr. in-8°, Berlin 1894. —

Verzeichniss der wichtigsten geologischen Karten der Schweiz und ihre Veröffentlichung.

—— F. Tripet. — Une autobiographie de Léo Lesquereux. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 22, p. 260 – 264 et p. 316, in-8°, Neuchâtel 1894. —

Extrait annoté, tiré de l'Introduction à la *Monographie sur la flore du groupe de Dakota* publiée par le *Geological Survey* des Etats-Unis.

—— H. Wichmann. — Anzeige des VI. internationalen geologischen Kongresses in Zürich vom 29. August bis 2. September 1894. *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 40, p. 69 – 70, und p. 190, in-4°, Gotha [1894]. —

1894 – 1899. X. X. — Auszüge aus den Sitzungsprotokollen und Sitzungsberichte. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 39. bis 44. Jahrgang, in-8°, gr. in-8°, Zürich 1894 – 1900. —

1894 – 1896. X. X. — Compte-rendu de la sixième session, en Suisse, août 1894, Zurich, du Congrès géologique international. 1 vol. XII + 710 pp., illustr., 3 pll. color., 2 tabelles stratigr., et annexe de 12 grands tableaux sur papier colorié (Chronographe géologique), in-8°, Lausanne 1897. —

Voir les préfaces, l'appendice: (Aperçu des objets exposés pendant le Congrès au Polytechnikum de Zurich, Rapport de J. Früh), etc.

Compte-rendu sommaire par E. de Margerie **in** *Annales de géographie,* t. 7, année 1898, bibliographie de 1897, p. 24 – 25, gr. in-8°, Paris. —

1894 – 1899. X. X. — Jahresberichte der kantonalen naturforschenden Gesellschaften. [Gehaltene Vorträge, etc.] *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 77. Jahresversammlung, p. 201 – 233; 78e session, p. 146 – 175; 79. Jahresvers., p. 305 – 330; 80. Jahresvers., p. 190 – 227; 81. Jahresvers., p. 287 – 310; 82e session, p. 166 – 197; in-8°, *ubique* 1894 – 1900. —

1894. X. X. — Livret-guide géologique dans le Jura et les Alpes de la Suisse dédié au Congrès géologique international. Publié par le Comité d'organisation en vue de la VIe session, à Zurich. 1 vol. VII + 306 pp., illustr., 3 tabelles, 13 pll. et cartes, in-8°, Lausanne 1894. —

Voir la Préface, etc.

1894 – 1899. X. X. — Protokolle der vorberatenden Kommission, des Central-Comités, und der allgemeinen Sitzungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 77. Jahresversammmlung, p. 37 – 47, p. 53 – 58, p. 105 – 120; 78e session, p. 19 – 31, p. 55 – 66; 79. Jahresvers., p. 29 – 49, p. 211 – 224; 80. Jahresvers., p. 41 – 53, p. 69 – 80; 81. Jahresvers., p. 23 – 43, p. 161 – 173; 82e session, p. 40 – 55, p. 84 – 93; in-8°, *ubique* 1894 – 1900. —

1894. X. — Statuts [de la Société géologique suisse] adoptés le 11 septembre 1882 à Linththal, et complétés le 9 août 1886 à Genève. — Statuten (aus dem Französischen übersetzt). *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 4, p. 236 – 241, in-8°, Lausanne 1894. —

1894 – 1899. X. X. — Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft, ou Actes de la Société helvétique des sciences naturelles. 77. bis 82. Jahresversammlungen (sessions), in-8°, *ubique* 1894 – 1899. —

Vide: Protokolle der vorberatenden Kommission, der Generalversammlungen und der Sektionssitzungen (Commission préparatoire, assemblées générales, séances des sections). Rapports du Comité central. Berichte der Denkschriften-Kommission. Jahresberichte der Kommission für die Schläflistiftung. Berichte der geologischen Kommission. Berichte der Erdbeben-Kommission. Berichte der Gletscher-Kommission. Berichte der limnologischen Kommission. Berichte der Moorkommission. Berichte der Fluss-Kommission. Personalbestände der Gesellschaft. (Etats nominatifs.) Jahresberichte der kantonalen naturforschenden Gesellschaften.

1895. O. Billeter. — Décès d'Auguste Jaccard. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 23, p. 255, in-8°, Neuchâtel 1895. — *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 33, p. 386 – 387, in-8°, Genève 1895. —

1895 – 1896. O. Billeter. — [Monument à la mémoire d'Auguste Jaccard.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 23, p. 255, p. 275, t. 24, p. 241, in-8°, Neuchâtel 1895. —

1895. Em. Blanchard. — Notice sur les travaux de M. Carl Vogt. *Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences*, t. 120, p. 960 – 962, in-4°, Paris 1895. — Extrait **in** *La Nature*, 23e année, 2e semestre de 1895, p. 14 - 15, gr. in-8°, Paris. —

—— E. Bosshard. — Adolf von Planta. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, 78e session, p. 257 – 271, in-8°, Sion 1896. —

—— Coaz. — Ueber die Gletscher-Beobachtungen in den Schweizerischen Alpen im Jahre 1894 durch das Schweizerische Forstpersonal. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1895*, p. VI – VII, Discussion von Baltzer p. VII, gr. in-8°, Bern 1896. —

—— H. Cramer. — Mittheilungen von einer Reise nach dem Waadtlande in der Schweiz und nach dem Salzwerk zu Bex daselbst. *Zeitschrift für Naturwissenschaften*, Bd. 68, oder 5. Folge, Bd. 6, p. 161 – 243, 1 Tabelle, 1 Karte, in-8°, Leipzig 1895. —

Vide: Kap. 3: Johann von Charpentier, etc.

—— J. Enz. — Thätigkeitsbericht im Winter 1894 – 1895. *X. Bericht über die Thätigkeit der naturforschenden Gesellschaft in Solothurn*, p. 15 – 21, in-8°, Solothurn 1895. —

Vorträge, etc.

—— E. Favre et **H. Schardt.** — Nécrologie de A. Jaccard. *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 33, p. 344 – 345, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 4, p. 269 – 270, in-8°, Lausanne 1895. —

—— E. Favre et **H. Schardt.** — Notice nécrologique de Louis de Coulon. *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 33, p. 345, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 4, p. 270, in-8°, Lausanne 1895. —

—— E. Favre et **H. Schardt.** — Nécrologie de U. Stutz. *Revue géologique suisse pour l'année 1894: Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 3e pér., t. 33, p. 345, in-8°, Genève 1895; *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 4, p. 270, in-8°, Lausanne 1895. —

—— L. Favre. — Louis de Coulon, 1804 – 1894. *Musée neuchâtelois*, 32e année, p. 121 – 128, p. 154 – 164, p. 187 – 192, p. 206 – 219, 1 portrait, gr. in-8°, Neuchâtel 1895. —

—— L. Favre et **L. du Pasquier.** — [Conservation des blocs erratiques au moyen d'une loi obligeant les communes à demander à l'Etat de Neuchâtel l'autorisation d'exploiter leurs blocs erratiques.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 23, p. 266 – 267, in-8°, Neuchâtel 1895. — Mention **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e pér., t. 34, p. 186, in-8°, Genève 1895. —

—— F.-A. Forel. — Les variations périodiques des glaciers. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 3e période, t. 34, p. 209 – 229, in-8°, Genève 1895. —

Constitution et programme de la Commission internationale des glaciers. Méthodes d'observation et organisation des travaux.

Extrait **in** *Revue scientifique* (*Revue rose*), 4e série, t. 4, p. 433 – 439, in-4°, Paris 1895. — Reproduction **in** *Bulletin de la Société de géographie de l'Est,* t. 17, année 1895, p. 599 – 600, in-8°, Nancy 1895. —

1895. R. Gautier. — Louis Rutimeyer. *Mémoires de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève,* t. 32, 2e partie, p. XIX – XXI, in-4°, Genève 1896 – 1897. —

—— **Albert Girardot.** — Notification de la mort de M. Auguste Jaccard, professor à l'Académie de Neuchâtel. *Mémoires de la Société d'Emulation du Doubs,* 6e série, t. 10, p. VII – VIII, in-8°, Besançon 1896. —

—— **Ed. Hagenbach-Bischoff.** — Bericht der Gletscherkommission vom Jahre 1894/95. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 78. Jahresversammlung, p. 115 – 125, in-8°, Sitten 1896. — Referat **in** *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* Jahrgang 31, p. 398, gr. in-8°, Bern 1896. —

—— **Marshall Hall.** — A glacial committee for North America and Europe. *The geological Magazine,* dec. 4, vol. 2, p. 144, in-8°, London 1895. —

—— **A. Jaccard.** — Les gisements fossilifères des environs de Morteau et la collection Chopard. *Mémoires de la Société d'Emulation du Doubs,* 6e série, t. 10, p. 200 – 212, in-8°, Besançon 1896. —
Passim.

—— **P. Lorenz.** — Dr. phil. Adolf von Planta, Reichenau. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, XXXVIII. Band, p. 88 – 102, in-8°, Chur 1895. —

1895 – 1896. J. Marcou. — Life, letters, and works of Louis Agassiz. 2 vol., XX + 302 pp., 2 pll.; VIII + 318 pp., 4 pll., in-8°, New York 1896. —
Besonders wichtig für die Geschichte der Gletschertheorie.
Referat von Richter **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 42, Litteraturbericht p. 144, in-4°, Gotha 1896. —

1895. E. Mariani. — Antonio Stoppani. Conferenza. *Atti della Società Italiana di scienze naturali,* vol. 35, p. 165 – 180, in-8°, Milano 1895. —
Con un elenco delle publicazioni scientifiche di Antonio Stoppani.

—— **K. M[üller].** — Karl Vogt. Nekrolog. *Die Natur,* Jahrgang 1895, p. 260 – 261, in-4°, Halle. —

—— **L. du Pasquier.** — Etat actuel des études sur les variations des dimensions des glaciers existants. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 23, p. 267 – 268, in-8°, Neuchâtel 1895. —

—— **L. du Pasquier.** — Premiers résultats d'une enquête sur la catastrophe de l'Altels. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 23, p. 275 – 276, in-8°, Neuchâtel 1895. —

—— **E. Renevier.** — Rapport annuel du Comité à la 14e réunion annuelle de la Société géologique suisse tenue le 10 septembre 1895 à Zermatt. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 4, p. 347 – 358, in-8°, Lausanne 1895. —

—— **L. Rollier.** — Jules Thurmann et l'orographie du Jura. *Le Rameau de Sapin,* 29e année, 1895, p. 25 – 26, p. 29 – 31, petit in-folio, autogr., Neuchâtel 1895. —

—— **L. Rollier.** — Présentation de la Carte géologique au 1 : 25,000 de la région Chaumont-Chasseral. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 24, p. 243, in-8°, Neuchâtel 1896. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 1, p. 187, in-8°, Genève 1896. —

—— **L. Rütimeyer.** — Autobiographie. *Gesammelte kleinere Schriften allgemeinen Inhalts aus dem Gebiet der Naturwissenschaft* publiziert von H. G. Stehlin, Bd. 1, p. 1 – 40, mit Portrait, und Verzeichniss der Publikationen Rütimeyer's von H. G. Stehlin, *ibidem,* Bd. 2, p. 441 – 455, in-8°, Basel 1898 ....

—— **H. Schardt.** — Protocole de la quatorzième assemblée générale de la Société géologique suisse le 10 septembre 1895. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 4, p. 358 – 360, in-8°, Lausanne 1895. —

—— **C. Schmidt.** — Programm für die Exkursionen der Schweizerischen geologischen Gesellschaft vom 8. bis 15. September 1895 [im Simplongebiet]. Brosch. 5 pp., in-8°, ohne Druckort, Flugblatt. — [Bibl. L. Rollier.]
Mit einer Liste der wichtigsten Litteratur des Exkursionsgebietes.

Mention in *Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 4, p. 357, in-8°, Lausanne 1895. — Mention in *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 96, in-8°, Lausanne 1897. —

1895. C. Schmidt. — Ueber die neue geologische Uebersichtskarte der Schweiz 1:500,000. *Compte-rendu du Congrès géologique international, 6e session, Zurich 1894*, p. 352 – 360, gr. in-8°, Lausanne 1897. — Mentions in *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 363, in-8°, Lausanne 1898, et in *Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 4e pér., t. 6, p. 277, in-8°, Genève 1898. —

—— C. Schmidt. — Ulrich Stutz. *Actes (Verhandlungen) de la Société helvétique des sciences naturelles*, 78e session, p. 197 – 204, in-8°, Sion 1896. —

—— C. Schmidt. — Ludwig Rütimeyer geboren den 26. Februar 1825, gestorben den 25. November 1895. *Actes (Verhandlungen) de la Société helvétique des sciences naturelles*, 78e session, p. 213 – 256, in-8°, Sion 1896. —

Mit einem Verzeichnisse der Publikationen von Professor L. Rütimeyer.

Résumé in *Revue géologique suisse pour l'année 1895: Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 5, p. 78, in-8°, Lausanne 1897. —

—— A. Strüby. — Thätigkeitsbericht im Winter 1893/1894. *X. Bericht über die Thätigkeit der naturforschenden Gesellschaft in Solothurn*, p. 3 – 13, in-8°, Solothurn 1895. —

Für gehaltene Vorträge, etc. (Zusammenhang der Quellen der Orbe mit dem Lac de Joux.)

—— M. de Tribolet. — Auguste Jaccard 1833 – 1895. *Le Rameau de Sapin*, 29e année, 1895, p. 18 – 20, p. 21 – 23, 1 portrait, petit in-folio autogr., Neuchâtel 1895. — *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, 78e session, p. 205 – 211, in-8°, Sion 1896. —

—— M. de T[ribolet]. — Louis de Coulon 1804 – 1894. *Le Rameau de Sapin*, 29e année, 1895, p. 5 – 7, p. 9, avec portrait, petit in-folio autogr., Neuchâtel 1895. —

—— M. de Tribolet. — Notice sur la vie et les travaux d'Auguste Jaccard professeur de géologie à l'Académie de Neuchâtel. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 23, p. 210 – 242, et p. 266, p. 275, 1 portrait, in-8°, Neuchâtel 1895. —

Contient p. 234 – 242 und liste des publications d'Auguste Jaccard.

—— X. — Internationale Gletscherkommission. *Gæa, Natur und Leben* herausgegeben von H. J. Klein, Jahrgang 31, p. 317 – 318, in-8°, Leipzig 1895. —

—— X. — Internationale Gletschercommission. *Mittheilungen des Deutschen und Oesterreichischen Alpenvereins*, redigirt von H. Hess, Jahrgang 1895, p. 21, in-4°, Wien 1895. —

—— X. — [Notice biographique sur A. Jaccard.] *Revue scientifique (Revue rose)*, 4e série, t. 4, p. 115 – 116, in-4°, Paris 1895. —

1895 – 1900. X. X. — Personalnachrichten. *Geographische Zeitschrift* herausgeg. von Dr. A. Hettner, Jahrgänge 1 – 6, gr. in-8°, Leipzig 1895 – 1900. —

Für Todesanzeigen, kurze Nekrologe von Schweizer Geologen etc.

1895. X. — Todesanzeige von Prof. Dr. Ludwig Rütimeyer. *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt*, Jahrgang 1895, p. 435 – 436, gr. in-8°, Wien 1895. —

—— E. Yung. — L'oeuvre scientifique de Carl Vogt. *Revue scientifique (Revue rose)*, 4e série, t. 3, p. 769 – 779, in-4°, Paris 1895. —

1896. H. Bachmann. — Karl Nikolaus Lang, Dr. phil. et med. 1670 – 1741. *Der Gletscherfreund*, oder *Mitteilungen des historischen Vereins der fünf Orte Luzern, Uri, Schwyz, Unterwalden und Zug*, Bd. 51, p. 163 – 279, 2 pll., in-8°, Stanz 1896. —

—— Anna Bänziger - La Nicca. — Leben und Wirken des schweizerischen Ingenieurs Richard La Nicca. 1 Bd. 306 pp. in-8°, Davos 1896 .... Referat in *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens*, neue Folge, Bd. 41, p. 156 – 157, gr. in-8°, Chur 1898. —

—— A. Bodmer-Beder und **A. Tobler.** — Controllbericht über die mit 30. Juni 1896 abgeschlossene Cassarechnung der Schweizerischen geologischen Gesellschaft. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, Bd. 5, p. 7 – 8, in-8°, Lausanne 1897. —

1896. H. Fazy. — Charles Vogt. *Bulletin de l'Institut national genevois,* tome 34, p. 377–384, 1 pl., in-8°, Genève 1897. —

—— **H. Golliez.** — Le Congrès géologique international de 1894. Historique et procès-verbaux .... Brochure .... Lausanne 1896 ....

—— **A. Heim.** — Erinnerungen an Arnold Escher von der Linth. Eröffnungsrede bei der neunundsiebenzigsten Jahresversammlung der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Zürich. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 79. Jahresversammlung, p. 1–26, in-8°, Zürich 1896. —

—— **L. Isely.** — Lettres inédites de Louis Agassiz. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 24, p. 111–125, in-8°, Neuchâtel 1896. —

1896–1897. L. du Pasquier, Ch. Sarasin. — Deux Protocoles des assemblées générales de la Société géologique suisse. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 79. Jahresversammlung, p. 289–290, in-8°, Zürich 1896; 80. Jahresvers., p. 175–176, in-8°, Luzern 1898. —

1896. L. du Pasquier. — Etat de la question du monument Jaccard. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 25, p. 251–252, in-8°, Neuchâtel 1897. —

—— **L. du Pasquier.** — Quinzième assemblée générale de la Société géologique suisse le 4 août 1896. [Protocole du Secrétaire.] *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 5, p. 8, in-8°, Lausanne 1897. —

1896–1899. H. Rehsteiner. — Uebersicht über die im Jahre 1896/97 (etc.) gehaltenen Vorträge. Nach den Protokollen der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft zusammengestellt. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1896/97,* p. 59–88; *Id. während des Vereinsjahres 1897/98,* p. 77–104; *Id. während des Vereinsjahres 1898/99,* p. 127–158, in-8°, St. Gallen 1898–1900. —

Einzelne Vorträge beziehen sich auf Schweizerische Geologie.

1896–1899. E. Renevier. — [Jahresberichte der Schweizerischen geologischen Gesellschaft.] Rapports annuels du Comité de la Société géologique suisse. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 79. Jahresversammlung, p. 286–289; 80. Jahresvers., p. 163–174; 81. Jahresvers., p. 273–279; 82e session, p. 154–160; in-8°, *ubique* 1896–1900. —

1896. E. Renevier. — Rapport annuel du Comité à la quinzième réunion annuelle de la Société géologique suisse tenue le 4 août 1896, à Zurich. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 5, p. 1–7, in-8°, Lausanne 1897. —

—— **F. Rudio.** — Die naturforschende Gesellschaft in Zürich 1746–1896. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 41. Jahrgang (Jubelband), 1. Theil, p. 1–274, illustr., gr. in-8°, Zürich 1896. —

Darin biographische Notizen über H. J. Gessner, H. C. Lavater, A. Mousson, O. Heer, A. Escher von der Linth, etc., als Gründer, Präsidenten der Gesellschaft, nach anderwärtigen Quellen zusammengestellt.

—— **C. Schmidt.** — Ludwig Rütimeyer als Gebirgsforscher. *Jahrbuch des Schweizer Alpenclub,* Jahrgang 31, p. 285–295, 1 Portrait, gr. in-8°, Bern 1896. —

—— **A. Supan.** — Kritik über die geologische Uebersichtskarte der Schweiz von A. Heim und C. Schmidt. *Petermann's Mitteilungen*, Bd. 42, Litteraturbericht p. 29, in-4°, Gotha 1896. —

—— **M. de Tribolet.** — Choix d'un bloc erratique pour le monument d'Auguste Jaccard. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 24, p. 262, in-8°, Neuchâtel 1896. —

—— **W. Vogt.** — La vie d'un homme — Carl Vogt. 1 vol. 260 pp., 2 portraits, in-4°, Paris 1896 .... Analyse **in** *Revue scientifique* (*Revue rose*), 4e série, t. 6, p. 85–86, in-4°, Paris 1896. —

—— **C. von Voit.** — Ludwig Rütimeyer. *Sitzungsberichte der mathematisch-physikalischen Classe der k. b. Akademie der Wissenschaften zu München,* Bd. 26, Jahrgang 1896, p. 314–318, in-8°, München 1897. —

—— **X.** — Dr. Ludwig Rütimeyer. *Die Natur* herausgegeben von K. Müller, Jahrgang 1896, p. 34, in-4°, Halle. —

1896. X. — F. M. Stapff. *Zeitschrift für praktische Geologie*, Jahrgang 1896, p. 84 - 88, gr. in-8°, Berlin 1896. —
Mit einem Schriften-Verzeichnisse p. 85 – 88.

—— **X.** — Prof. Dr. Ludwig Rütimeyer in Basel. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens*, neue Folge, Bd. 39, p. 291 – 294, gr. in-8°, Chur 1896. —

—— **X.** — Professor Ludwig Rütimeyer, M. D. *The geological Magazine*, dec. 4, vol. 3, p. 93 – 94, in-8°, London 1896. —

—— **X. X.** — Soixante-dix-neuvième session de la Société helvétique des sciences naturelles réunie à Zurich les 3, 4 et 5 août 1896. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e période, t. 2, p. 261 – 299, p. 365 – 431, et p. 591 – 641, in-8°, Genève 1896. —

1897. H. Bachmann, F. Heinemann. — Berichte über die Vereinsjahre 1895 bis 1897. *Mitteilungen der naturforschenden Gesellschaft in Luzern*, Heft 1, p. 5 – 10, Heft 2, p. 3 – 5, in-8°, Luzern 1897 – 1898. —
Verzeichniss der gehaltenen Vorträge, etc.

—— **J. Clerc.** — Discours à l'inauguration du monument Jaccard. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 25, p. 264 – 266, in-8°, Neuchâtel 1897. —

—— **L. Favre.** — Discours d'ouverture de la séance publique (de la Soc. des sciences natur. de Neuchâtel) tenue à La Chaux-de-Fonds le 17 juin 1897. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 25, p. 239 – 249, in-8°, Neuchâtel 1897. —

—— **L. Favre.** — Discours à l'inauguration du monument Jaccard. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 25, p. 267 – 271, in-8°, Neuchâtel 1897. —

—— **L. Favre.** — Décès de M. Léon du Pasquier. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 25, p. 286 – 287, in-8°, Neuchâtel 1897. —

—— **F.-A. F(orel).** — † Léon du Pasquier 1864 – 1897. *Verhandlungen (Actes) der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft*, 80. Jahresversammlung, p. 231 – 233, in-8°, Luzern 1898. —

—— **F.-A. Forel.** — Rapport de la Commission internationale des glaciers, lu dans l'assemblée générale du 7e Congrès géologique international le 22 août (3 septembre) à St-Pétersbourg. *Compte-rendu de la VIIe Session du Congrès géologique international*, p. CXCVI – CCIII, in-8°, St-Pétersbourg 1899. —

—— **H. Frey** und **A. Bodmer-Beder.** — Controllbericht über die mit 30. Juni 1897 abgeschlossene Cassarechnung der Schweizerischen geologischen Gesellschaft. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, Bd. 5, p. 229, in-8°, Lausanne 1897. —

—— **J. Früh.** — Anleitung zu geologischen Beobachtungen, zur Kontrolle von Aufschlüssen etc., innerhalb der Blätter Duf. IX und IV. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1895/96*, p. 278 – 293, in-8°, St. Gallen 1897. — Kurzes Referat von E. Philippi **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.*, Jahrgang 1897, Bd. 2, Ref. p. 460, in-8°, Stuttgart 1897. — Extrait **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 363 – 364, in-8°, Lausanne 1898, et mention **in** *Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 4e pér., t. 6, p. 277, in-8°, Genève 1898. —

—— **Arch. Geikie.** — The founders of Geology. 1 vol. X + 297 pp. in-8°, London 1897. —
Contents (6 lectures), for Switzerland: De Saussure p. 84 et seq.; L. von Buch p. 141; De Luc p. 88, 165, 195; Merian, Escher, Studer, Favre, p. 92; Agassiz, De Charpentier, p. 271.

—— **U. Grubenmann.** — Gustav Adolf Kenngott. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, 42. Jahrgang, p. 74 – 86, gr. in-8°, Zürich 1897. — Extraits **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 361 – 362, in-8°, Lausanne 1898; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 4e pér., t. 6, p. 276, in-8°, Genève 1898. —

—— **A. Heim** et **A. Aeppli.** — Bericht der geologischen Kommission für das Jahr 1896/97. *Verhandlungen der Schweiz. naturf. Gesellschaft bei ihrer 80. Versammlung zu Engelberg 1897*, p. 98 – 103, in-8°, Luzern 1898. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 362 – 363, in-8°, Lausanne 1898. —

1897. A. Heim und **A. Aeppli.** — [Mittheilung über die] geologische Bibliographie der Schweiz. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, Bd. 5, p. 256, in-8°, Lausanne 1897. —

—— **A. Heim** et **A. Aeppli.** — Circulaire adressée par la Commission géologique de la Société helvétique des sciences naturelles à MM. les ingénieurs, topographes, géologues, etc., et Instructions sur le mode de représentation des mouvements de terrain en Suisse. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 5, p. 262 – 264, illustr., in-8°, Lausanne 1897. —

—— **A. Heim** et **A. Aeppli.** — Rapport annuel de la Commission géologique fédérale sur les progrès de la Carte géologique suisse en 1896 – 1897. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 5, p. 265 – 268, in-8°, Lausanne 1897. —

—— **M. Lugeon.** — Leçon d'ouverture du cours de géographie physique professé à l'Université de Lausanne. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 33, p. 49 – 78, 3 pll., et p. XVII, p. XXI, in-8°, Lausanne 1897. —
Méthode géographique nouvelle basée sur la géologie, relations historiques.

—— **J. Marcou.** — Sur les équations personnelles et nationales dans les classifications stratigraphiques. *Bulletin de la Société géologique de France*, 3e série, t. 25, p. 803 – 830, gr. in-8°, Paris 1897. —
Critique de la classification de E. Renevier, etc.

—— **A. Meier.** — Thätigkeitsbericht, Winter 1896/97. *XI. Bericht über die Thätigkeit der naturforschenden Gesellschaft in Solothurn*, p. 19 – 37, in-8°, Solothurn 1897. —
Vorträge: Prof. Lang: Ueber das Trinkwasser in Solothurn. Ueber die Katastrophe des Lammbaches.

—— **St. Meunier.** — Progrès récents dans l'histoire des chaînes de montagnes. *Revue scientifique* (*Revue rose*), 4e série, t. 7, p. 264 – 268, in-4°, Paris 1897. —

—— **L. du Pasquier.** — Allocution à l'inauguration du monument Jaccard. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 25, p. 259 – 261, in-8°, Neuchâtel 1897. —

—— **L. du Pasquier.** — Discours à la jeunesse des écoles du Locle. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 25, p. 261 - 264, in-8°, Neuchâtel 1897. —

—— **L. du Pasquier.** — Propositions de la Commission des blocs erratiques en vue du relevé exact des blocs situés sur les propriétés communales. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 25, p. 282 – 284, in-8°, Neuchâtel 1897. —

—— **A. Penck.** — Léon Du Pasquier. *Geographische Zeitschrift* herausgeg. von Dr. A. Hettner, 3. Jahrgang, p. 343 - 344, gr. in-8°, Leipzig 1897. —

—— **E. Renevier.** — Rapport annuel du Comité de la Société géologique suisse sur l'année 1896 – 1897. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 5, p. 219 – 228, in-8°, Lausanne 1897. —

—— **Ch. Sarasin.** — [Protocole de la] seizième assemblée générale de la Société géologique suisse, 13 septembre 1897. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 5, p. 230 – 231, in-8°, Lausanne 1897. —

1897 – 1898. H. Schardt. — G. Ischer (1832 – 1896). *Revue géologique suisse* (*Progrès de la géologie . . . .*) *pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ*, vol. 5, p. 271, in-8°, Lausanne 1898, et *Archives des sciences phys. et natur. de Genève*, 4e pér., t. 4, p. 552 – 553, in-8°, Genève 1897. —

1897. H. Schardt. — Les progrès de la géologie en Suisse pendant l'année 1896. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 4, p. 552 - 578, in-8°, Genève 1897. —

1897 – 1898. H. Schardt. — Question de priorité au sujet de la théorie du recouvrement de la région des Préalpes. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 33, p. XXVII – XXVIII, in-8°, Lausanne 1897, et t. 34, p. XXI, in-8°, Lausanne 1898. —

1897. H. Schardt et **L. du Pasquier.** — Revue géologique suisse pour l'année 1895, Nr. XXVI. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 5, p. 77 - 158, in-8°, Lausanne 1897. —
Voir l'Avant-propos, etc.

1897 - 1898. H. Schardt. — Revue géologique suisse pour les années 1896 – 1898, Nr. XXVII – XXIX. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 5, p. 269 – 355, p. 361 – 467, vol. 6, p. 181 – 292, in-8°, Lausanne 1898 – 1900. — Publiée en abrégé sous le titre: Les progrès de la géologie en Suisse pendant l'année 1896 **in** *Archives*

des sciences phys. et natur. de Genève, 4e pér., t. 4, p. 552 – 578; t. 6, p. 276 – 290, p. 340 – 358; t. 9, p. 50 – 86, in-8°, Genève 1897 – 1900. —
Voir les avant-propos et d'autres annotations.

1897. A. Strüby. — Thätigkeitsbericht, Winter 1895/96. *XI. Bericht über die Thätigkeit der naturforschenden Gesellschaft in Solothurn,* p. 5 – 17, in-8°, Solothurn 1897. —
Résumé des Vortrages von Prof. Dr. Lang: Das Alpengebirge und seine Entstehung. Dasselbe von demselben: Die Gletscherlawine an der Altels und deren Ursache.

1897 – 1898. O. Suidter-Langenstein. — Geschichte der naturforschenden Gesellschaft in Luzern (bis 1896). *Mitteilungen der naturforschenden Gesellschaft in Luzern,* Heft 1, p. 19 – 57, und Heft 2, p. 9 – 30, in-8°, Luzern 1897. —
Titel von gehaltenen Vorträgen, etc.

1897. M. de Tribolet. — Léon du Pasquier. *Le Rameau de Sapin,* 31e année, 1897, p. 42 – 44, p. 45 – 47, 1 portrait, petit in-folio autogr., Neuchâtel 1897. —

—— M. de Tribolet. — Léon du Pasquier. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 25, p. 3 – 62, 1 portrait, et p. 302, in-8°, Neuchâtel 1897. —
Avec une liste des publications de L. du Pasquier.
Comptes-rendus **in** *Revue géologique suisse (Progrès de la géologie ....) pour l'année 1896: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 270 – 271, in-8°, Lausanne 1898, et en résumé **in** *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 4, p. 552, in-8°, Genève 1897. —

—— M. de Tribolet. — Léon du Pasquier 1864 – 1897. 1 vol. 64 pp. in-8°, 1 portrait, Neuchâtel 1897. — Auszug von J. Früh **in** *Petermann's Mitteilungen,* Bd. 44 oder Jahrgang 1898, Litteraturbericht p. 163, in-4°, Gotha 1898. —

—— C. von Voigt. — Gustav Adolf Kenngott. *Sitzungsberichte der mathematisch-physikalischen Classe der k. b. Akademie der Wissenschaften zu München,* Bd. 27, Jahrgang 1897, p. 440 – 442, in-8°, München 1898. —

—— Chr. Walkmeister. — Johann Jakob Scheuchzer und seine Zeit. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1895/96,* p. 364 – 401, in-8°, St. Gallen 1897. —

—— H. B. W..... — On the Sixth Session of the International Geological Congress and the volume of 1894 Proceedings. *The geological Magazine,* dec. 4, vol. 4, p. 517 – 519, in-8°, London 1897. —

—— X. — Avis mortuaire de Léon du Pasquier. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 3, p. 520, in-8°, Genève 1897. —

—— X. — Congrès géologique international, 6e session. *Revue scientifique (Revue rose),* 4e série, t. 8, p. 243 – 244, in-4°, Paris 1897. —

—— X. — Die 80. Jahresversammlung der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Engelberg. *Die Natur* herausgegeben von Prof. Dr. O. Taschenberg, Jahrgang 1897, p. 380 – 381, in-4°, Halle. —

—— X. — Hinscheid von Dr. Gustav Adolf Kenngott. *Die Natur* herausgegeben von Prof. Dr. O. Taschenberg, Jahrgang 1897, p. 165, in-4°, Halle. —

—— X. — Todesanzeige von Dr. Gustav Adolph Kenngott. *Verhandlungen der k. k. geologischen Reichsanstalt,* Jahrgang 1897, p. 113 – 114, gr. in-8°, Wien 1897. —

—— X. — Tod von Léon du Pasquier. *Die Natur* herausgegeben von Prof. Dr. O. Taschenberg, Jahrgang 1897, p. 250, in-4°, Halle. —

1897 – 1899. X. X. — Congrès géologique international. Compte-rendu de la VIIe session, St-Pétersbourg, 1897. 1 vol. 20 + CCCLXVII + 464 pp., 4 pll., 2 Tabellen, in-8°, St-Pétersbourg 1899. —
Voir: 1e partie (Historique): Comité d'organisation élu à Zürich; 2e partie: liste des membres, procès-verbaux des séances du conseil, rapports des commissions, etc.

1898. J. Brunhes. — [Sur la Revue géologique pour 1895 par H. Schardt et L. Du Pasquier.] *Annales de géographie,* t. 7, année 1898, bibliographie de 1897, p. 93 – 94, gr. in-8°, Paris. —

1898. J. Dufay. — Jules Marcou 1824 – 1898. *Le Rameau de Sapin,* 32e année 1898, p. 45 – 48, 1 portrait, petit in-fol., autogr., Neuchâtel 1898. —

—— **A. Favre, E. Favre** et **M. de Tribolet.** — Texte explicatif de la Carte du phénomène erratique et des anciens glaciers du versant nord des Alpes suisses et de la chaîne du Mont-Blanc, précédé d'une Introduction par E. Favre et suivi d'une biographie de Léon Du Pasquier par Maur. de Tribolet. *Matériaux pour la Carte géologique de la Suisse,* 28e livr., IV + 77 pp., 2 portraits (A. Favre et L. du Pasquier), in-4°, Berne 1898. —

—— **L. Favre.** — Jules Marcou, géologue 1824 – 1898. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 26, p. 387 – 390, et p. 434, in-8°, Neuchâtel 1898. —

—— **J. Früh.** — Bericht der Moorkommission pro 1897 – 1898. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* Bd. 5, p. 499, in-8°, Lausanne 1898. —

—— **A. Ginkand.** — Horace Bénédict de Saussure. *17. Februar 1740, † 22. Januar 1799. Zur hundertjährigen Wiederkehr seines Todestages. *Die Schweiz,* Bd. 2, p. 584 – 586, gr. in-4°, Zürich. —

—— **Albert Girardot.** — Notice sur Jules Marcou. *Mémoires de la Société d'Emulation du Doubs,* 7e série, vol. 3, p. XXIX – XXX, in-8°, Besançon 1899. —

—— **A. Heim, A. Aeppli.** — Circulaire adressée par la Commission géologique de la Société helvétique des sciences naturelles à MM. les ingénieurs, topographes, géologues, etc. (sur les mouvements de terrain). *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 5, p. 262 – 264, in-8°, Lausanne 1898. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1897: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 5, p. 399, in-8°, Lausanne 1898. —

—— **A. Heim.** — Preis-Erteilung der Schläfli-Stiftung. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 5, p. 486 – 487, in-8°, Lausanne 1898. —

—— **A. Heim** und **A. Aeppli.** — Bericht der geologischen Kommission für das Jahr 1897 – 1898. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 5, p. 488 – 491, in-8°, Lausanne 1898. —

1898 – 1899. R. Keller. — Vorwort und Bericht über die Jahre 1897 und 1898. *Mitteilungen der naturwissenschaftlichen Gesellschaft in Winterthur,* Heft 1, p. 3 – 7, p. 158 – 160, in-8°, Winterthur 1899. —
Für gehaltene Vorträge, Exkursionen, etc.

1898. C. Mayer-Eymar. — Base de la terminologie stratigraphique internationale. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 6, p. 484, in-8°, Genève 1898. —

—— **A. Meier.** — Thätigkeitsbericht, Winter 1897/98. *XII. Bericht über die Thätigkeit der naturforschenden Gesellschaft in Solothurn,* p. 11 – 18, in-8°, Solothurn 1899. —

—— **F. Mühlberg.** — Bericht über die Thätigkeit der Aargauischen naturforschenden Gesellschaft während der Jahre 1895 bis 1897. *Mitteilungen der Aargauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft 8, p. III – L, in-8°, Aarau 1898. —

—— **Nüesch.** — Sur les fouilles faites au Kesslerloch près de Thayngen (Schaffhouse). *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 6, p. 616 – 617, in-8°, Genève 1898. —

—— **E. Renevier.** — Rapport annuel du Comité à la dix-septième réunion annuelle de la Société géologique suisse tenue le 2 août 1898, à Berne. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 5, p. 469 – 474, in-8°, Lausanne 1898. —

—— [**E. Renevier.**] — Liste des membres de la Société géologique suisse au 15 décembre 1898. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 5, p. 531 – 539, in-8°, Lausanne 1898. —

—— **L. Rollier.** — Orographie. Conférence donnée à Bienne le 19 juillet 1898, etc. *Société pédagogique de la Suisse romande, Congrès de Bienne 1898,* 4 pp. in-8°, Bienne 1898. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 232 – 233, in-8°, Lausanne 1900. —

—— **L. Rütimeyer.** — Gesammelte kleinere Schriften allgemeinen Inhalts aus dem Gebiet der Naturwissenschaft veröffentlicht von **H. G. Stehlin.** 2 Bde., 400 und 455 pp., in-8°, Basel 1898....
Contient une autobiographie, les biographies de B. Studer, P. Merian, L. Agassiz, une bibliographie complète des oeuvres de L. Rütimeyer par Leop. Rütimeyer et H.-G. Stehlin.

Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 6, p. 184 – 185, in-8°, Lausanne 1900. — Analyse par C. Sarasin **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 5, p. 180 – 181, in-8°, Genève 1898. —

1898. H. Schardt. — Auguste de Montmollin (1808 – 1898). *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 181 – 182, in-8°, Lausanne 1900, *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 9, p. 50, in-8°, Genève 1900. —

—— H. Schardt. — Dr. Franz Lang. *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 6, p. 182, in-8°, Lausanne 1900, *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 9, p. 50 – 51, in-8°, Genève 1900. —

—— H. Schardt. — Dr. Casimir Moesch (1827 – 1898). *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 6, p. 182 – 183, in-8°, Lausanne 1900, *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 9, p. 51, in-8°, Genève 1900. —

—— H. Schardt. — Jules Marcou (1824 – 1898). *Revue géologique saisse pour l'année 1898: Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 6, p. 183 – 184, in-8°, Lausanne 1900, *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 9, p. 51, in-8°, Genève 1900. —

—— H. Sch[ardt]. — † Gottfried Ischer. 1832 – 1896. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 81. Jahresversammlung, p. 317 – 320, in-8°, Bern 1898. —

—— H. Schardt. — Les progrès de la géologie en Suisse pendant l'année 1897. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 6, p. 276 – 290, p. 340 – 358, in-8°, Genève 1898. —

—— Th. Studer. — Ueber den Einfluss der Paläontologie auf den Fortschritt der zoologischen Wissenschaft. Eröffnungsrede der 81. Jahresversammlung der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Bern. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 81. Jahresversammlung, p. 1 – 20, in-8°, Bern 1898. —

—— C. Tarnuzzer. — Oberbergrath Prof. Dr. W. v. Gümbel, München. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, Bd. 42, p. X – XV, gr. in-8°, Chur 1899. —

—— M. de Tribolet. — † Auguste de Montmollin. 1808 – 1898. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 81. Jahresversammlung, p. 320 – 324, in-8°, Bern 1898. — Extrait très-sommaire **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 6, p. 181 – 182, in-8°, Lausanne 1900. —

—— M. de Tribolet. — Auguste de Montmollin et le terrain crétacé du Jura. Discours d'ouverture à la séance générale de la Société neuchâteloise des sciences naturelles à Cernier, le 23 juin 1898. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 28, p. 367 – 386, 1 portrait, et p. 437, in-8°, Neuchâtel 1898. —

Historique du terme Néocomien.

—— A. de Tribolet. — Décès d'Auguste de Montmollin. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 26, p. 397 – 398, p. 400, in-8°, Neuchâtel 1898. —

—— M. de Tribolet. — Proposition et décision de faire inscrire sur la Pierre-à-Bot les noms des géologues neuchâtelois qui se sont occupés de l'étude des terrains glaciaires. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 26, p. 425 – 426, p. 431 – 432, in-8°, Neuchâtel 1898. —

—— R. Virchow. — Gabriel de Mortillet, Paris. *Zeitschrift für Ethnologie,* 30. Jahrgang, Heft 5, Berlin 1898.... *Jahresber. der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, Bd. 42, p. XXVII – XXIX, gr. in-8°, Chur 1899. —

—— X. — Dr. Gsell-Fels. *Die Schweiz,* Bd. 2, p. 487, mit Portrait, gr. in-4°, Zürich. —

—— X. — Philippe Plantamour. Notice nécrologique. *Archives des sciences physique et naturelles,* 4e pér., t. 5, p. 293 – 296, in-8°, Genève 1898. — Extrait très-court **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1898: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 183, in-8°, Lausanne 1900. —

—— F. Zschokke. — Bericht der limnologischen Kommission für das Jahr 1897 – 1898. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* Bd. 5, p. 498 – 499, in-8°, Lausanne 1898. —

1899. A. Baltzer. — Casimir Mösch 1827 – 1898. *Actes (Verhandlungen) de la Société helvétique des sciences naturelles,* 82e session, p. IX – XIX, in-8°, Neuchâtel 1900. —

Mit einem Verzeichniss von Mösch's wichtigeren Schriften.

Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1899: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 393, in-8°, Lausanne 1900; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 10, p. 150, in-8°, Genève 1900. —

—— **v. Bistram.** — Versammlung der Schweizerischen geologischen Gesellschaft vom 31. Juli bis 2. August in Neuchâtel. *Zeitschrift für praktische Geologie,* Jahrgang 1899, p. 382 – 383, gr. in-8°, Berlin 1899. —

—— **J. E.** — † Professor Dr. Franz Vinzenz Lang, 1821 – 1899. *XII. Bericht über die Thätigkeit der naturforschenden Gesellschaft in Solothurn,* p. 5 – 10, 1 Portrait, in-8°, Solothurn 1899. —

—— **F.-A. Forel.** — Jean-Pierre Perraudin de Lourtier [avec reproduction d'une note manuscrite de Perraudin]. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 4e série, vol. 35, p. 104 – 113, in-8°, Lausanne 1899. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 8, p. 181 – 182, in-8°, Genève 1899. —

—— **F.-A. Forel.** — Jean-Pierre Perraudin de Lourtier, le précurseur glaciairiste. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 6, p. 169 – 175, in-8°, Lausanne 1900. —

—— **Alb. Girardot.** — Le géologue Jules Marcou. *Mémoires de l'Académie des sciences, belles-lettres et arts de Besançon,* 12 janvier 1899, 11 pp. in-8°, Besançon 1899. —

—— **A. Heim.** — Vorwort zur « Geotechnischen Serie ». *Beiträge zur Geologie der Schweiz,* Geotechnische Serie, 1. Lieferung, p. III – VII, in-4°, Bern 1899. —

—— **A. Heim** und **A. Aeppli.** — Mitteilung der Schweizerischen geologischen Kommission über Organisation einer geotechnischen Sub-Kommission. *Eclog. geolog. Helvetiæ,* vol. 6, p. 74 – 75, in-8°, Lausanne 1899. —

—— **A. Heim** und **A. Aeppli.** — Bericht der geologischen Kommission (der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft) für das Jahr 1898/1899. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 6, p. 162 – 168, in-8°, Lausanne 1900. —

—— **P. Lorenz.** — Professor Dr. Chr. Brügger. *Jahresbericht der naturforschenden Gesellschaft Graubündens,* neue Folge, Bd. 43, p. XI – XXXI, gr. in-8°, Chur 1900. —

—— **J. Ranke.** — Ausflug der Deutschen und Wiener anthropologischen Gesellschaft nach der Schweiz. *Correspondenzblatt der Deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* 30. Jahrgang, p. 169 – 174, in-4°, München 1899. —

—— **E. Renevier.** — Etude géologique du tunnel du Simplon. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 6, p. 31 – 34, in-8°, Lausanne 1899. — Compte-rendu **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1899: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 394, in-8°, Lausanne 1900; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 10, p. 150 – 151, in-8°, Genève 1900. —

—— **E. Renevier.** — Commission internationale de classification stratigraphique. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 6, p. 35 – 46, in-8°, Lausanne 1899. —

—— **E. Renevier.** — Rapport annuel du Comité de la Société géologique suisse à la 18e réunion annuelle, le 1er août 1899, à Neuchâtel, sur l'exercice 1898 – 1899. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 6, p. 113 – 117, in-8°, Lausanne 1900. —

—— **E. Richter.** — Die Arbeiten der internationalen Gletscherkommission. *Petermann's Mitteilungen* aus Justus Perthes' geographischer Anstalt herausgeg. von A. Supan, 45. Band 1899, p. 14 – 16, in-4°, Gotha. —

—— **W. Robert.** — Présentation d'une carte géologique du canton de Vaud et de Neuchâtel coloriée par R. Blanchet sur la carte de F. Weber au 1:200,000, etc. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 4e série, vol. 35, procès-verbaux p. XXXIX, in-8°, Lausanne 1899. — Mention **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 8, p. 188, in-8°, Genève 1899. —

1899. Fr. Sarasin. — Ansprache gehalten in der Aula des Museums am 10. November 1899 bei Gelegenheit der Wiedereröffnung der naturhistorischen und ethnographischen Sammlungen. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 12, p. 203 – 209, in-8°, Basel 1900. —

—— **P. Sarasin.** — Kurze Worte der Erinnerung an Ludwig Rütimeyer gesprochen bei Gelegenheit der Enthüllung seiner Büste am 10. Nov. 1899. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 12, p. 210 – 213, in-8°, Basel 1900. —

—— **H. Schardt.** — Les progrès de la géologie en Suisse pendant l'année 1898. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 9, p. 50 – 86, in-8°, Genève 1900. —

—— **H. Schardt.** — Protocole de la 18e assemblée générale de la Société géologique suisse, le 1er août 1899, à l'Académie de Neuchâtel. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 6, p. 118 – 119, in-8°, Lausanne 1900. — *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 82e session, p. 161, in-8°, Neuchâtel 1900. —

—— **C. Schröter.** — Prof. Dr. Chr. G. Brügger von Churwalden. Nachruf. Brosch. 32 pp. in-8°, Chur 1899. — [S. A. aus *Freier Rätier.*]

—— **R. Sieger.** — Ein Album der Schnee- und Eisformen. Eine Anregung. *Geographische Zeitschrift* herausgeg. von Dr. A. Hettner, 5. Jahrgang, p. 402 – 405, gr. in-8°, Leipzig 1899. —

—— **M. de Tribolet.** — Inscription gravée sur le bloc erratique de Pierre-à-Bot (Neuchâtel). *Bulletin de la Société neuchâteloise des sciences naturelles,* t. 27, p. 269, in-8°, Neuchâtel 1899. —

—— **M. de Tribolet.** — [Inscription sur le bloc erratique de Pierrabo p. Neuchâtel.] *Le Rameau de Sapin,* 33e année, 1899, p. 39 – 40, illustr., petit in-fol. autogr., Neuchâtel 1899. —

—— **M. de Tribolet.** — Le mouvement scientifique à Neuchâtel au dix-neuvième siècle. Discours d'ouverture de la 82me session annuelle de la Société helvétique des sciences naturelles à Neuchâtel. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 82e session, p. 1 – 36, in-8°, Neuchâtel 1900. — Extrait sous le titre: « Premières études géologiques à Neuchâtel » **in** *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* vol. 6, p. 111 – 112, in-8°, Lausanne 1899. — Comptes-rendus sommaires **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1899: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 393, in-8°, Lausanne 1900, et **in** *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 10, p. 149, in-8°, Genève 1900. —

—— **W. Ule.** — Die Gewässerkunde in dem letzten Jahrzehnt. I. Theil. *Geographische Zeitschrift* herausgeg. von Dr. A. Hettner, 5. Jahrgang, p. 434 – 456, gr. in-8°, Leipzig 1899. —

—— **X.** — Konferenz von Gletscherforschern am 20. bis 25. August am Rhone-Gletscher und auf der Grimsel. *Geographische Zeitschrift* herausgeg. von Dr. A. Hettner, 5. Jahrgang, p. 597 – 598, gr. in-8°, Leipzig 1899. —

—— **X.** — † Professor Dr. Franz Vinzenz Lang. 1821 – 1899. *Actes* (*Verhandlungen*) *de la Société helvétique des sciences naturelles,* 82e session, p. III – VIII, in-8°, Neuchâtel 1900. — Résumé **in** *Revue géologique suisse pour l'année 1899: Eclogæ geol. Helvetiæ,* vol. 6, p. 393, in-8°, Lausanne 1900; *Archives des sciences phys. et natur. de Genève,* 4e pér., t. 10, p. 149 – 150, in-8°, Genève 1900. —

—— **K. A. von Zittel.** — Geschichte der Geologie und Paläontologie bis Ende des 19. Jahrhunderts. 23. Band der *Geschichte der Wissenschaften in Deutschland,* XI + 868 pp. in-8°, München und Leipzig 1899. —
Inhalt für die Schweiz: 2. Periode: Anfänge der Versteinerungskunde und Geologie (Gessner, Scheuchzer, Bourguet, u. s. f.). 3. Periode: Das heroische Zeitalter der Geologie von 1790 bis 1820 (de Saussure, Leop. von Buch, de Luc, Alpenländer, etc.). 4. Periode: Neuere Entwickelung der Geologie und Paläontologie, besonders Dynamische Geologie, Topographische Geologie, Formationslehre (Stratigraphie), Gesteinskunde (Petrographie) und Versteinerungskunde (Paläontologie). (N. B. Nach jedem Kapitel Litteraturangaben der wichtigsten Werke.)

1900. A. Baltzer. — Bericht und Glossen über den internationalen Geologenkongress in Paris, 1900. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* Bd. 6, p. 453 – 458, in-8°, Lausanne 1900. —

—— **F.-A. Forel** et **M. Lugeon.** — Variations périodiques des glaciers et enneigement. *L'Echo des Alpes,* année 1900, p. 232 – 233, in-8°, Genève. —

—— **A. Heim.** — [Rheinfall-Angelegenheit unter dem Titel: Rapport de M. le professeur Dr. Alb. Heim sur le nouveau projet de déviation des eaux de la chute du Rhin.] *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* Bd. 6, p. 463 – 465, in-8°, Lausanne, 1900. —

1900. A. Heim et **A. Aeppli**, tratuction libre de l'allemand par **[E. Renevier]**. — Rapport de la Commission géologique de la Société helvétique des sciences naturelles pour l'année 1899-1900. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 6, p. 486-490, in-8°, Lausanne 1900. —

—— **R. Keller**. — Bericht über das Jahr 1899. *Mitteilungen der naturwissenschaftlichen Gesellschaft in Winterthur*, Heft 2, p. 199-200, in-8°, Winterthur 1900. —

Für gehaltene Vorträge, geologische Exkursionen, etc.

—— **P. de Loriol** et **L.-A. Girardot**. — Etude sur les mollusques et brachiopodes de l'Oxfordien inférieur ou zone à *Ammonites Renggeri* du Jura lédonien, accompagnée d'une notice stratigraphique. *Mémoires de la Société paléontologique suisse*, vol. 27 (1900), 196 pp. illustr., 6 pll. fossiles, in-4°, Genève 1900. —

Voir l'historique des études sur l'Oxfordien du Jura lédonien p. 150 et suiv. par **Louis-Abel Girardot**. *Passim* pour le Jura suisse.

—— **M. Lugeon**. — Dix-neuvième assemblée générale de la Société géologique suisse le 4 septembre 1900 à Thusis. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 6, p. 465-466, in-8°, Lausanne 1900. —

—— **[E. Renevier.]** — Liste des membres de la Société géologique suisse au 1er novembre 1900. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 6, p. 475-485, in-8°, Lausanne 1900. —

—— **E. Renevier**. — Rapport annuel du Comité de la Société géologique suisse sur l'exercice 1899-1900, à la dix-neuvième réunion annuelle de la dite Société le 4 septembre 1900 à Thusis (Grisons). *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 6, p. 459-462, in-8°, Lausanne 1900. —

—— **E. Richter**. — Die Gletscherkonferenz im August 1899. *A. Petermann's Mitteilungen aus Justus Perthes' geographischer Anstalt* herausgegeben von A. Supan, Bd. 46 oder Jahrgang 1900, p. 77-78, in-4°, Gotha. —

—— **H. Schardt** et **Ch. Sarasin**. — Les progrès de la géologie en Suisse pendant l'année 1899. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 10, p. 149-175, p. 235-283, in-8°, Genève 1900. —

1900-1901. H. Schardt et **Ch. Sarasin**. — Revue géologique suisse pour l'année 1899, Nr. XXX; *Idem* pour l'année 1891, Nr. XXXI. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 6, p. 393-452, in-8°, vol. 7, p. 5-102, in-8°, Lausanne 1900-1901; *Idem* sous le titre: Les progrès de la géologie en Suisse pendant l'année 1899, et pendant l'année 1900, **in** *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 10, p. 149-175, p. 235-283, in-8°, Genève 1900, et 4e pér., t. 12, p. 132-175, p. 347-384, p. 457-477, in-8°, Genève 1901. —

1900. Th. Studer. — Naturwissenschaften. *P. Seippel's Die Schweiz im neunzehnten Jahrhundert*, Bd. 2, p. 191-270, illustr., gr. in-8°, Bern und Lausanne 1900. —

Inhalt: Als Einleitung: Die Wissenschaft zu Ende des 18. Jahrhunderts. I. Die Schweizerische naturforschende Gesellschaft. IV. Die Gletscherbeobachtungen. V. Die geologische Karte und die geologische Landesaufnahme der Schweiz. VI. Die Seenforschung. VII. Anthropologische Forschungen. Mit vielen Portraits von Schweizer Geologen. Auch eine französische Ausgabe.

—— **X. X.** — Compte-rendu de la section de géologie et de minéralogie à la réunion de la Société helvétique à Thusis les 2-4 sept. 1900. *Archives des sciences physiques et naturelles*, 4e pér., t. 10, p. 455-466, in-8°, Genève 1900. —

—— **X.** — Statuts de la Société géologique suisse, adoptés le 11 septembre 1882 à Linthal, et complétés le 9 août 1886 à Genève. *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, vol. 6, p. 469-471, in-8°, Lausanne 1900. —

—— **X.** — Statuten der Schweizerischen geologischen Gesellschaft. Festgesetzt in Linthal, 11. September 1882, und ergänzt in Genf, 9. August 1886. (Aus dem Französischen übersetzt.) *Eclogæ geologicæ Helvetiæ*, Bd. 6, p. 472-474, in-8°, Lausanne 1900. —

1900-1901. X. X. — Congrès géologique international. Comptes-rendus de la VIIIe session, en France. 1 vol. en deux fascicules, III + 1314 pp., 22 pll., gr. in-8°, Paris 1901. —

Voir: 3e partie, procès-verbaux des séances, 4e partie, rapports des commissions (commission des glaciers) etc.

Unvollständige bibliographische Angaben ohne Datum noch Jahreszahl.

J. van der Hoeven. — Horace Benedict de Saussure en zijne reizen door de Alpen. Brochure 14 pp. in-8°, tirée du journal hollandais « *De Natuur* », année ? . . . . [Bibl. publ. Genève.]

C. U. von Salis-Marschlins. — Geschichte des alten Bergbaues im Kanton Graubünden. Manuscript in-folio im Rhät-Museum Chur . . . . (L.)

Chr. Tarnuzzer. — Amanz Gressly. . . . .

X. X. — Protokolle der Verhandlungen der Sektion Rhätia des S. A. C. (Chur). [Manuscript ?] . . . . (L).

T.

Ueber geologische Sammlungen.
Musées et collections géologiques.

1763 – 1776. H. Andreæ. — Briefe aus der Schweiz nach Hannover geschrieben in dem Jare 1763. 1 Bd. (zweiter Abdruck) XXII + 245 pp., 16 pll., in-4°, Zürich und Winterthur 1776. — Referat von Edm. von Fellenberg **in** *Beilage zu Jahrbuch XXIV S. A. C.* (2. Nachtrag), p. 3 – 4, kl. in-8°, Bern 1889. —

1772. Em. de Haller. — Catalogue raisonné des auteurs qui ont écrit sur l'histoire naturelle de la Suisse. *Acta helvetica*, vol. 7, p. 181 – 330, in-4°, Basileæ MDCCLXXII.

Contient p. 208 – 212 un article sur les Cabinets d'histoire naturelle en Suisse.

1777. J. Bernouilli. — Lettres sur différens sujets écrites pendant le cours d'un voyage par la Suisse etc. en 1774 et 1775. Bd. 1, 280 pp., 1 pl., in-8°, Berlin 1777 .... Bd. 2 .... Analyse **in** *Göttingische Anzeigen von gelehrten Sachen*, 2. Band auf das Jahr 1777, 113. Stück, p. 907 – 909, in-8°, Göttingen. — Critique **in** *Voyage historique et littéraire dans la Suisse occidentale [par J.-R. Sinner]*, t. 1, p. XXI, in-8°, Neuchâtel 1781. — Anzeige **in** *J. G. Ebel's Anleitung etc. in der Schweitz zu reisen*, 1. Auflage, 1. Theil, p. 116, in-8°, Zürich 1793. — Compte-rendu sommaire **in** *J. G. Ebel* (trad. française): *Instructions pour un voyageur qui se propose de parcourir la Suisse, etc.*, 1e partie, p. 193, in-8°, Basle 1795. — Angabe **in** *Ebel's Anleitung auf die nützlichste und genussvollste Art die Schweitz zu bereisen*, Erster Theil (3. Auflage), p. 176, in-8°, Zürich 1809. —

1782 – 1783. J. J. Bjoernstaehls. — Briefe auf seinen Reisen. 6 Theile, in-8°, Leipzig 1782 – 1783.... Angabe **in** *J. G. Ebel's Anleitung etc. in der Schweitz zu reisen*, 1. Auflage, 1. Theil, p. 119, in-8°, Zürich 1793. — Cité **in** *J. G. Ebel* (traduct. franç.): *Instructions pour un voyageur qui se propose de parcourir la Suisse, etc.*, 1e partie, p. 198, in-8°, Basle 1795. —

1782. M. Th. Bourrit übersetzt von **X.** — Beschreibung der Penninischen und Rhätischen Alpen. 1 Bd. XII + 385 pp. in-8°, Zürich 1782. —

Kabinete der Naturgeschichte in Bern, Zürich, Basel, Genf.

1783. De la R .... — Voyages d'un amateur des arts en Suisse etc. 3 vol. in-8°, Amsterdam 1783 .... Notiz **in** *J. G. Ebel's Anleitung etc. in der Schweitz zu reisen*, 1 Auflage, 1. Theil, p. 123, in-8°, Zürich 1793. — Mention **in** *J. G. Ebel* (trad. franç.): *Instructions pour un voyageur qui se propose de parcourir la Suisse, etc.*, 1e part., p. 203 – 204, in-8°, Basle 1795. — Anzeige **in** *J. G. Ebel's Anleitung etc. die Schweitz zu bereisen*, 3. Auflage, Bd. 1, p. 182 – 183, in-8°, Zürich 1809. —

1789. W. Coxe. — Lettres on Essay .... 2th edition, 3 vol. .... pll., 1 map of Switzerland .... Critique **in** *J. G. Ebel* (trad. franç.): *Instructions pour un voyageur qui se propose de parcourir la Suisse, etc.*, 1e partie, p. 200 – 201, in-8°, Basle 1795. —

1790. W. Coxe traduit de l'anglais par **X.** — Voyage en Suisse, par M. William Coxe, recteur de Bemerton, membre de la Société impériale et économique de Pétersbourg, etc. 3 vol. .... cartes et planches, in-8°, Paris 1790 .... Cité **in** *J. G. Ebel* (traduct. franç.): *Instructions pour un voyageur qui se propose de parcourir la Suisse, etc.*, 1e partie, p. 201, in-8°, Basle 1795. —

1807. Fr. Meisner. — Das Musäum der Naturgeschichte Helvetiens in Bern, oder Beschreibungen und Abbildungen der merkwürdigsten Gegenstände, die in den naturhistorischen Sammlungen auf der Bibliothek-Gallerie in Bern enthalten sind. Zwei Hefte mit illum. und schwarzen Kupfern, in-4°, Bern 1807. —

1807 – 1809. J. G. Schneider. — Die Mineralien-Sammlungen in Paris. *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 1. Jahrgang, p. 195 – 256, 2. Jahrgang, p. 187 – 210, 3. Jahrgang, p. 25 — 59, p. 397, in-8°, Frankfurt am Main 1807 – 1809. —
Gebirgsarten und Mineralien der Schweiz, I. p. 237, III. p. 46 – 47.

1812. C. C. Leonhard. — Warnung über den Betrug eines Mineralien-Händlers in der Schweiz. *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 6. Jahrgang, p. 398, in-8°, Frankfurt am Main 1812. —

—— P. X. Leschevin. — Voyage à Genève et dans la vallée de Chamouni en Savoie. 1 vol. in-8°, 1 portrait de H.-B. de Saussure, Paris et Genève 1812 .... Extrait par Gillet-Laumont **in** *Journal des mines,* vol. 32, p. 187 – 197, in-8°, Paris 1812. —
Collections de Genève, etc.
Auszug **in** *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 7. Jahrgang, 1. Abtheil., p. 514 – 515, in-8°, Frankfurt am Main 1813. —

1813. C. Bernoulli. — Anzeige für Freunde der schweizerischen Gebirgskunde. — *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 7. Jahrgang, p. 310 – 311, in-8°, Frankfurt am Main 1813. —
Mineralien- und Felsarten-Sammlungen zu verkaufen.

—— Bernoulli. — Géologie de la Suisse: avis aux personnes qui désirent connaître la Géologie de la Suisse. *Journal des mines,* vol. 33, p. 457 – 458, in-8°, Paris 1813. —

1814. C. C. Leonhard. — Mineralien-Sammlung in Schaffhausen. *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 8. Jahrgang, p. 573, in-8°, Frankfurt am Main 1814. —

—— C. C. Leonhard. — Wilhelm Anton de Luc in Genf † 1812, hinterlässt eine sehr merkwürdige Mineralien-Sammlung. *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 8. Jahrgang, p. 574, in-8°, Frankfurt am Main 1814. —

1816. C. Lardy. — Ueber seine Mineralien-Sammlung. *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 10. Jahrgang, p. 77 – 111, in-8°, Frankfurt am Main 1816. —

1817. Fr. Meisner. — Die Petrefacten-Sammlung des Hrn. Lavater. *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* 1. Jahrgang, p. 47, in-4°, Bern 1817. —

1818. Fr. Meisner. — Bericht über die diesjährige Versammlung der Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in Lausanne den 27ten, 28ten und 29ten July. *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* 2. Jahrgang, p. 17 – 22, in-4°, Bern 1818. —
Sammlungen in Lausanne.

1820 – 1830. [Chavannes, Lainez, Lardy, etc.] — Divers dons au Musée cantonal de Lausanne. *Feuilles d'agriculture et d'économie générale publiées par la Société d'agriculture du canton de Vaud,* t. 7, p. 358, p. 360, puis *Feuille du canton de Vaud, etc.,* t. 8, p. 44 – 46, p. 80, p. 261 – 262; t. 10, p. 21 – 23; t. 12, p. 266 – 267; t. 17, p. 156 – 157; in-8°, Lausanne 1820 – 1830. —

1822. A. von Haller. — Eröffnungs-Rede der achten Jahres-Versammlung der Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften gehalten in Bern den 22ten Brachmonat 1822. [*Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Jahrgang 1822], 41 pp., in-8°, Bern 1823. —

1823. Billiet. — Catalogue des échantillons relatifs à la notice sur le lignite de Sonnaz près de Chambéry, déposés au Musée académique de Genève. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts, partie sciences et arts,* t. 24, p. 42, in-8°, Genève 1823. —

—— Hanhart. — Basels Bildungsanstalten, literarische Hülfsmittel und wissenschaftliche Vereine. Kapitel Museum für Naturgeschichte, Physik und Chemie. *Wissenschaftliche Zeitschrift* herausgegeben von Lehrern der Baseler Hochschule, Jahrgang 1, Heft 3, p. 43 – 44, kl. in-8°, Basel 1823. —

1823 – 1826. Lardy. — Don au Musée de Lausanne d'empreintes de larves de libellules des carrières de Pappenheim. Compte-rendu (Pichard) extrait du procès-verbal des séances de la Société des sciences naturelles du canton de Vaud, du 1er août 1823 au 31 juillet 1824. *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direction de Férussac), t. 4, p. 431, et t. 7, p. 417, in-8°, Paris 1825 – 1826. —

1823 – 1824. Reynier. — Deux échantillons volcaniques du Vésuve et de Pompeia déposés au musée cantonal de Lausanne. Compte-rendu (Pichard) extrait du procès-verbal des séances de la Société des sciences naturelles du canton de Vaud, du 1er août 1823 au 31 juillet 1824. *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direction de Férussac), t. 4, p. 431 – 432, in-8°, Paris 1825. —

1824. H. G. Bronn. — Correspondenz aus Stuttgart. *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie,* 18. Jahrgang (*Mineralogisches Taschenbuch für das Jahr 1824*), p. 938 – 940, in-8°, Heidelberg 1824. —

Enthält Notizen über die Petrefakten-Sammlungen in der Schweiz.

1824 – 1827. H. G. Bronn. — Ergebnisse meiner naturhistorisch-ökonomischen Reisen. 1. Theil: Briefe aus der Schweitz, Italien und Süd-Frankreich im Sommer 1824 geschrieben. 1 vol. . . . . pp., 8 pll., in-8°, Heidelberg und Leipzig 1827 . . . . Auszug **in** *Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* 3. Jahrgang, p. 253 – 255, in-8°, Heidelberg 1832. —

Ueber Schweizer. geol. Sammlungen, etc.

1825. J.-A. de Luc. — Notice sur un envoi fait au Musée de Genève, des fossiles de la montagne de Ste-Catherine près Rouen. *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts, partie sciences et arts,* t. 28, p. 114 – 119, in-8°, Genève 1825. — Compte-rendu (Menard de la Groie) **in** *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direct. de Férussac), t. 7, p. 294 – 297, in-8°, Paris 1826. —

—— X. — [Visite au cabinet de fossiles du Jura de la ville de Soleure.] *Bibliothèque universelle des sciences, belles-lettres et arts, partie sciences et arts,* t. 30, p. 165, in-8°, Genève 1825. —

1826. H.-G. Bronn. — Briefe aus der Schweitz etc. . . . . 1 Bd. 652 pp., 8 pll., gr. in-8°, Heidelberg und Leipzig 1826 . . . . Compte-rendu (A. Boué) **in** *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direct. de Férussac), t. 10, p. 322 – 325, in-8°, Paris 1827. —

—— C. Keferstein. — Verzeichniss der Mineraliensammlungen in Teutschland. *Beilage zu Teutschland IV. Bd.: Zeitung für Geognosie, Geologie und innere Naturgeschichte der Erde,* Jahrgang 1826, II. Stück, p. 107 – 139, in-8°, Weimar 1826. —

Die Schweiz p. 136 - 139.

—— X. — Mineralien- und Petrefakten-Sammlung des Berner Museums. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften in ihrer zwölften Jahresversammlung zu Chur den 26., 27. und 28. Juli 1826,* p. 113, in-8°, Chur 1826. —

1827. Studer (Apotheker). — Bericht über den Zustand des Museums der Naturgeschichte in Bern. *Fueter's Versuch einer Darstellung des neuern Bestandes der Naturwissenschaften im Canton Bern,* . . . . Mention **in** *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles, 14e réunion annuelle à Lausanne 1828,* p. 19, in-8°, Lausanne 1829. —

1828. X. — Ankauf der beträchtlichen Sammlung bündnerischer Mineralien des Capitalers Placidus à Specha von Disentis. *Verhandlungen (Actes) der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Jahrgang 1828, p. 34, in-8°, Lausanne 1829. — [Blosse Angabe.]

1829. Lardy. — Rapport sur l'état actuel de la collection minéralogique du Musée cantonal. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles, année 1829,* p. (53), in-8°, Lausanne 1830. — [Compte-rendu extrait du Rapport annuel de la Société vaudoise des sciences naturelles.]

1830. F. W. Hœninghaus. — Versuch einer geognostischen Eintheilung seiner Versteinerung-Sammlung. *Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* 1. Jahrgang, p. 226 – 245, p. 446 – 476, in-8°, Heidelberg 1830; *ibidem* 2. Jahrgang, p. 132 – 170, in-8°, Heidelberg 1831. —

Mehrere Sachen aus der Schweiz.

—— B. Studer. — Lettre de Berne. *Journal de géologie* par A. Boué, Jobert et Rozet, t. 2, p. 212 – 214, avec annotation (A. Boué) p. 214, in-8°, Paris 1830. —

Sur les Churfirsten, le Säntis, les Fähnern. Collection de C. Escher à Zürich. Ouvrage de M. Hugi.

1831. A. Escher von der Linth. — [Ankauf von piacentinischen und subapenninischen Conchylien für die Zürchersche Mineraliensammlung.] *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* Bd. 6, p. 54, in-8°, Zürich 1831. —

1831. Wanger. — Verzeichniss seiner im Aargauischen Jura gemachten Versteinerungs-Sammlungen. *Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* 3. Jahrgang, p. 70–77, in-8°, Heidelberg 1832. —

—— Zollikofer. — [Zuwachs der naturhistorischen Sammlungen in St. Gallen.] *Uebersicht der Verhandlungen der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft in den Jahren 1831–1835,* p. 19–20, in-8°, St. Gallen 1835. —

1832. E. Ricou, de Saussure, etc. — [Origine et progrès du musée cantonal d'histoire naturelle à Lausanne.] *Journal de la Société vaudoise d'utilité publique, etc.,* t. 1, ou t. 19 de la *Feuille du canton de Vaud,* p. 56–62, in-8°, Lausanne 1833. —

1833–1843. L. Agassiz. — Recherches sur les poissons fossiles. Tome I: XLIX + 180 pp. in-4°, Atlas 10 pll. in-folio, Neuchâtel 1833–1843. —

Voir l'introduction: Renseignements sur les collections examinées, Suisse: p. 1–10. Pour la contenu du reste de l'ouvrage et les comptes-rendus à ce sujet, voir à Paléontologie, Vertébrés.

1835. [L. Agassiz.] — Collections destinées au musée de Neuchâtel.] *Mémoires de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 1, p. 32, in-4°, Neuchâtel 1835. —

1835–1837. D.-A. Chavannes. — Dons aux collections du Musée cantonal de Lausanne. *Journal de la Société vaudoise d'utilité publique,* t. 4, p. 175–176; t. 5, p. 244–246, in-8°, Lausanne 1836–1837. —

1835. P. Merian. — Uebersicht der Corallensammlung des Baseler Museums. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Jahrgang 1836, p. 70, in-8°, Solothurn 1837. — [Citat aus dem Jahresberichte der naturforschenden Gesellschaft zu Basel.]

1835–1852. [P. Merian.] — Geschenke an das naturwissenschaftliche Museum in Basel: Mineralien- und Petrefaktensammlung. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Nr. 1, p. 81–83; Nr. 2, p. 105; Nr. 3, p. 95; Nr. 4, p. 113–115; Nr. 5, p. 263–264; Nr. 6, p. 132–133; Nr. 7, p. 137–138; Nr. 8, p. 87–88; Nr. 9, p. 93–94; Nr. 10, p. 224–226, in-8°, Basel 1835–1852. —

1835. X. — Kurzer Bericht über den Zustand der öffentlichen naturwissenschaftlichen Sammlungen in Basel: Sammlung von Mineralien und Petrefakten und Geschenke für dieselbe. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 1, p. 72–74, p. 81–83, in-8°, Basel 1835. —

1836. A. Boué. — Catalogue des principales collections géologiques, minéralogiques et paléontologiques [de Suisse en 1836]. *Guide du géologue-voyageur* par A. Boué, t. 2, p. 561, in-12°, Paris 1836. —

Indications: Basle: Musée, collection de MM. Merian, d'Andrea, de Knorr, roches et fossiles — le conseiller Bernouilli, fossiles — Platner, roches et minéraux — Meissner, roches et fossiles. Zürich: Musée, collections de Lavater, de Gessner, Scheuchzer, roches, fossiles et poissons de Glaris — Escher (coll. de Suisse, d'Italie, de Sicile), roches et fossiles. St-Gall: a l'Evêché, Dr. Zollikofer, roches et minéraux. Aarau: Le conseiller Rengger, roches, minéraux — Wagner, fossiles. Convent de St-Urbin [*sic!*]: collection de Lang, roches et fossiles. Altdorf. Dr. Lusser, roches et minéraux. Berne: musée, coll. de Studer, roches et fossiles — Mayer, roches et minéraux. Soleure: musée, coll. de Hugi, roches et fossiles, tortues! Neuchâtel: musée, coll. d'Agassiz. Porrentruy: musée, coll. de Thurmann, roches et fossiles. Lausanne: musée, Lardy, Verdeil et Lainé, roches et minéraux. Bex: Charpentier, roches et minéraux — Thomas, roches et fossiles, riche. Genève: musée, roches et fossiles — Jurine et Necker, roches et minéraux — Deluc, fossiles — Moricaud, minéraux, roches — Desrogis, roches et fossiles.

—— P. Grey Egerton. — Systematischer und stratigraphischer Katalog der fossilen Fische, welche sich in Lord Cole's und des Verfassers Sammlungen befinden. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1839, p. 113–122, in-8°, Stuttgart. — Die beiden Originalaufsätze befinden sich **in** *London und Edinburgh philosophical Magazine,* 1836, vol. 8, p. 366–373; und 24 pp. in-4°, London 1837. —

Einige Sachen aus der Schweiz (Solothurn, Jura, Glarus, etc.)

—— Hugi. — Ueber die Petrefaktensammlung in Solothurn. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Jahrgang 1836, p. 96, in-8°, Solothurn 1837. — [Blosses Citat.]

—— Wiser. — Vorweisung seltener Mineralien aus seiner Sammlung. *Verhandlungen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Jahrgang 1836, p. 105, in-8°, Solothurn 1837. — [Angabe aus dem Jahresberichte der naturforschenden Gesellschaft in Zürich.]

1836. X. — Geschenke an die Mineralien- und Petrefakten-Sammlung des naturwissenschaftlichen Museums in Basel vom Aug. 1835 bis Aug. 1836. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 2, p. 105 – 107, in-8°, Basel 1836. —

1837. L. Agassiz. — Correspondenz aus Neuchâtel. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1838, p. 49 – 51, in-8°, Stuttgart. —
Künstliche Steinkerne von Konchylien (Metallabgüsse) für das Studium der Petrefakten.

—— H. von Meyer. — Mittheilungen an Professor Bronn. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1837, p. 557 – 562, in-8°, Stuttgart. —
Fossile Knochen in den Schweizer-Sammlungen: *Microtherium Renggeri* in Aarau; *Rhinoceros tichorhinus* fehlt; Schildkröten aus der Braunkohle; *Dinotherium giganteum* von Locle; *Lagomys Oeningensis* in der Lavater'schen Sammlung in Zürich; Löss im Schweizer-Becken mit fossilen Knochen; *Astacus longimanus* de la Bèche von Neuchâtel; der Eisenoolith zwischen dem grauen Mergel der Kreide-Formation und dem Portlandstein; Saurierwirbel im grauen Mergel; Knochen-Fragmente von *Pterodactylus* im Solothurner-Kalkstein; *Madrimosaurus Hugii*; Säugethier-Zähne aus den Steinbrüchen von Solothurn.

—— H. von Meyer. — Correspondenz aus Frankfurt a. Main. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1837, p. 674 – 677, in-8°, Stuttgart. —
Fossile Knochen aus der Molasse, welche sich in den Zürcher-Sammlungen befinden. Rengger'sche Sammlung in Aarau. Sammlung in Bern.

—— H. de Meyer. — Molaire de Dinotherium dans la collection de M. Rengger à Aarau. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* 22e session, Neuchâtel 1837, p. 26, in-8°, Neuchâtel 1837. —

—— B. Studer. — Anzeige über Mineralien-Handel im naturhistorischen Museum in Bern. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1837, p. 377 – 378, in-8°, Stuttgart. —

—— J. J. Tschudi. — Ueber den Homo diluvii testis, Andrias Scheuchzeri. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1837, p. 545 – 547, in-8°, Stuttgart. —
Bemerkungen über die Originalien des *Andrias Scheuchzeri* (Zürcher Exemplare).

1838. P. Merian. — Aufzählung der bis jetzt in den Umgebungen von Basel aufgefundenen fossilen Ueberreste von Säugethieren und Amphibien. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft zu Basel vom August 1834 bis Juli 1838,* Bd. 3, p. 40 – 44, in-8°, Basel 1838. — Auszug in *Schweizerische Zeitschrift für Natur- und Heilkunde* von Ch. F. von Pommer, Bd. 5, od. neue Folge, Bd. 2, p. 44 – 46, in-8°, Zürich 1840. —

—— Rœmer. — Correspondenz aus Hildesheim. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1839, p. 64 – 67, in-8°, Stuttgart. —
Petrefaktensammlungen zu Bruntrut, Solothurn, Bern.

—— D. F. Wiser. — Correspondenz aus Zürich. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1839, p. 422 – 424, in-8°, Stuttgart. —
Interessante (ausländische) Mineralien seiner Sammlung.

—— X. — Geschenke an die Mineralien- und Petrefakten-Sammlung des naturwissenschaftlichen Museums in Basel, vom Aug. 1836 bis Aug. 1838. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 3, p. 95, in-8°, Basel 1838. —

1839. X. — Petrefaktenhandel im naturhistorischen Museum zu Neuchâtel. — *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1839, p. 252, in-8°, Stuttgart. —

1840. L. Agassiz. — Anzeige. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1840, p. 125 – 126, in-8°, Stuttgart. —
Gypsmodelle von 500 Arten Echiniden. Künstliche Steinkerne von Konchylien lebender Arten. Relief von Gressly.

1840 – 1852. [P. Merian.] — Geschenke für die Mineralien- und Petrefacten-Sammlung des naturwissenschaftlichen Museums in Basel. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* alte Serie, Bd. 4, p. 113 – 115; Bd. 5, p. 263 – 264; Bd. 6, p. 132 – 133; Bd. 7, p. 137 – 138; Bd. 8, p. 87 – 88; Bd. 9, p. 93 – 94; Bd. 10, p. 224 – 226; in-8°, Basel 1840 – 1852. —

1840. J. B. Schmidlin. — [Petrefaktenhandel aus dem Jura.] *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde,* Jahrgang 1840, p. 345 – 346, in-8°, Stuttgart. —

1840. L. Agassiz. — Catalogus systematicus ectyporum echinodermatum fossilium Musei neocomensis, secundum ordinem zoologicum dispositus, adjectis synonymis recentioribus, nec non stratis et locis in quibus reperiuntur. Sequuntur characteres diagnostici generum novorum vel minus cognitorum. 1 Broch. 20 pp. in-4°, Neocomi Helvetorum 1840. —

—— **B. Studer.** — Collections de roches des Grisons. *Bulletin de la Société géologique de France*, 1e série, t. 11, p. 128 – 129, in-8°, Paris 1840. —

1841. L. Agassiz. — Moulage de fossiles du musée de Neuchâtel et échanges. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft* (*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*), année 1841, p. 248 – 249, in-8°, Zürich. — [Du Rapport annuel de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel.]

—— **D.-A. Chavannes.** — Notice historique sur le musée cantonal [de Lausanne]. *Journal de la Société vaudoise d'utilité publique*, t. 9 ou t. 27 de la Feuille du canton de Vaud, p. 1 – 28, in-8°, Lausanne 1841. —

—— **F. J. Hugi.** — Subskriptions-Anzeige. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1841, p. 456 – 457, in-8°, Stuttgart. —
Gyps-Modelle der Solothurner-Petrefakten

—— **P. Merian.** — Bericht über das naturwissenschaftliche Museum in Basel im Jahre 1841. *Geschichte der Gesellschaft zur Beförderung des Guten und Gemeinnützigen*, p. 139 u. ff., in-8°, Basel. —

1842. P. Merian. — Uebersicht der Acephalen der Basler Sammlung. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel*, alte Serie, Bd. 5, p. 101 – 107, in-8°, Basel 1843. —

1843. P. Merian. — Uebersicht der lebenden und fossilen einschaligen Conchylien der Basler öffentlichen Sammlung. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel*, alte Serie, Bd. 6, p. 64 – 66, in-8°, Basel 1844. —

1844. P. Merian. — Uebersicht der Brachiopoden der Basler öffentlichen Sammlung. *Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel*, alte Serie, Bd. 6, p. 66, in-8°, Basel 1844. —

—— **H. von Meyer.** — Correspondenz aus Frankfurt am Main. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1844, p. 689 – 691. —
Oeninger Sachen der Zürcher Sammlung (*Grapsus speciosus* und *Latonia* sp.).

1846. X. — Kabinete und Sammlungen für naturwissenschaftliche Zwecke im Kanton Zürich. *Denkschrift zur Feier des hundertjährigen Stiftungsfestes der naturforschenden Gesellschaft in Zürich am 30. November 1846*, p. 53 – 58, in-4°, Zürich 1846. —

1848. A. Pfluger. — Eröffnungsrede. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung zu Solothurn 1848*, p. 1 – 11, in-8°, Solothurn. —

—— **Sillem.** — Mittheilungen über seine Mineralien-Sammlung. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1848, p. 385 – 419, in-8°, Stuttgart. —
Einige Mineralien der Schweiz werden angeführt.

—— **D. F. Wiser.** — Bericht über die ausländischen Mineralien, womit die Wiser'sche Sammlung zu Zürich im Jahre 1846 bereichert worden. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1848, p. 15 – 23, in-8°, Stuttgart. —

1849. P. Merian. — Zur Geschichte der in dem neuen Museum aufgestellten akademischen Sammlungen. *Festschrift zur Einweihung des Museums in Basel am 26. November 1849*, p. 5 – 17, in-4°, Basel. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

1850. F.-J. Pictet. — Notice sur les fossiles découverts pendant l'été de l'année 1850 dans les Alpes bernoises par M. Emile Meyrat. *Archives des sciences physiques et naturelles*, t. 15, p. 177 – 189, in-8°, Genève 1850. —

—— **D. F. Wiser.** — Correspondenz aus Zürich. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1850, p. 429 – 432, in-8°, Stuttgart. —
Mineralien seiner Sammlung.

1851. Bossard. — Ueber seine Lokalsammlung von Petrefacten aus dem braunen Jura des Wasserbergs und besonders aus dem Portlande des Geissberges bei Mandach. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung in Glarus 1851*, p. 177 – 178, in-8°, Glarus. —

1851. J. J. Jenny. — Eröffnungsrede bei der 36sten Jahresversammlung der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft bei ihrer Versammlung in Glarus 1851*, p. 1 – 24, in-8°, Glarus. —

Enthält p. 13 eine geschichtliche Uebersicht der mineralogischen Sammlung in Glarus.

1852. C. Gaudin. — Don de fossiles à la Société vaudoise des sciences naturelles. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*, année 1852, p. 183, in-8°, Sion 1852. — [Du Rapport annuel de la Société vaudoise des sciences naturelles.]

1853. L. Coulon. — Acquisition d'une collection de fossiles du néocomien des Basses-Alpes par le musée de Neuchâtel. *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 3, p. 116, in-8°, Neuchâtel 1853 – 1854. —

—— C. Lardy. — Correspondenz aus Lausanne. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1853, p. 323 – 324, in-8°, Stuttgart. —

Campiche's Sammlungen fossiler Reste im Oolith- und Kreide-Gebilden des Jura's; Jod in der Quelle von Saxon in Wallis.

1853 – 1890. P. Merian. — Geschenke an das naturwissenschaftliche Museum in Basel: Mineralien- und Petrefaktensammlung. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel*, t. 1, p. 322 – 324, p. 457 – 458, p. 591 – 593; t. 2, p. 400 – 402; t. 3, p. 283 – 284, p. 723 – 725; t. 4, p. 826 – 830; t. 5, p. 653 – 657; t. 6, p. 757 – 762; t. 7, p. 874 – 879; t. 8, p. 868 – 871, in-8°, Basel 1857 – 1890. —

1853. E. Renevier. — Ammonite gigantesque destinée au Musée cantonal de Lausanne. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 3, p. 252, in-8°, Lausanne 1854. —

—— X. — Visite au Musée [d'histoire naturelle de Lausanne]. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 3, p. 256, in-8°, Lausanne 1854. —

1857. Ph. de la Harpe. — Moyen de consolider les ossements fossiles. *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 5, p. 232, in-8°, Lausanne 1858. —

1858. L. Coulon. — [Récolte de fossiles dans les travaux du chemin de fer du Jura industriel.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, t. 5, p. 7 – 8, in-8°, Neuchâtel 1861. —

1861. J. de la Harpe. — Le musée cantonal d'histoire naturelle à Lausanne. [*Actes de la Société helvétique des sciences naturelles*] ou *Compte-rendu de la 45e session de la Société suisse des sciences naturelles réunie à Lausanne en 1861*, p. 3 – 19, in-8°, Lausanne 1861. —

1862. J. de la Harpe. — Rapport des conservateurs du Musée cantonal d'histoire naturelle sur l'activité de cet établissement dans l'année 1862, etc. (Minéralogie et géologie.) *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 7, p. 386 – 387, in-8°, Lausanne 1864. —

1863. A. Müller. — Ueber einige neuen Erwerbungen der Mineraliensammlung des (Basler) Museums. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel*, Bd. 4, p. 97 – 121, in-8°, Basel 1867. —

—— B. Wartmann. — St. Gallens Naturalien-Kabinet. *Programm-Beilage der Kantonsschule in St. Gallen*, 25 pp. in-4°, St. Gallen 1863 . . . . (L.)

1864. V. Payot. — Catalogue paléontologique des environs du Mont-Blanc. *Annales des sciences physiques et naturelles d'agriculture et d'industrie publiées par la Société impériale d'agriculture, etc. de Lyon*, 3e série, t. 8, p. 505 – 519, grand in-8°, Lyon, Paris 1864. —

1866 – 1890. E. Renevier. — Rapports sur les collections géologiques et minéralogiques du musée cantonal vaudois. [Musée géologique de Lausanne.] *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 8, p. 109 – 110, p. 346 – 348; vol. 9, p. 92 – 93, p. 358 – 359, p. 652 – 654; vol. 10, p. 171, vol. 15, p. 121 – 128, p. 267 – 272; vol. 16, p. 133 – 140, p. 657 – 673; vol. 17, p. 445 – 463; vol. 18, p. 81 – 93; vol. 19, p. 35 – 41; vol. 20, p. 230 – 235, et p. XXII; vol. 21, p. 1 – 12, 1 pl.; vol. 22, p. 75 – 80, p. XVI – XVII; vol. 23, p. 27 – 33; vol. 24, p. XXI – XXII; vol. 26, p. XXIII, p. XXIV; vol. 27, p. IV; in-8°, Lausanne 1866 – 1892. —

1867. J. Messikommer. — Correspondenz aus Wetzikon (Zürich). *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie*, Jahrgang 1867, p. 384, in-8°, Stuttgart. —

Artefakten-Handel aus den Pfahlbauten von Robenhausen.

1867 – 1894. B. Wartmann. — [Mineralogisch-geologische Sammlungen in St. Gallen.] *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während der Vereinsjahre: 1866 – 1867,* p. 17; *1871 – 1872,* p. 49 – 50; *1872 – 1873,* p. 50; *1873 – 1874,* p. 40 – 41; *1874 – 1875,* p. 47 – 50; *1875 – 1876,* p. 38 – 40; *1876 – 1877,* p. 57 – 58; *1877 – 1878,* p. 65 – 67; *1878 – 1879,* p. 47 – 48; *1879 – 1880,* p. 43 – 44; *1880 – 1881,* p. 44; *1881 – 1882,* p. 47 – 50; *1882 – 1883,* p. 46 – 48; *1883 – 1884,* p. 46 – 47; *1884 – 1885,* p. 48 – 50; *1885 – 1886,* p. 57 – 59; *1886 – 1887,* p. 62 – 64; *1887 – 1888,* p. 60 – 63; *1888 – 1889,* p. 54 – 56; *1889 – 1890,* p. 58 – 60; *1890 – 1891,* p. 62 – 65; *1891 – 1892,* p. 42 – 45; *1892 – 1893,* p. 45 – 50; *1893 – 1894,* p. 57 – 61, in-8°, St. Gallen 1867 – 1895. —

1868. J. Bachmann. — Mittheilungen aus den paläontologischen Sammlungen des Berner Stadtmuseums. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1868,* p. 183 – 196, in-8°, Bern 1869. —

—— E. von Fellenberg. — Verzeichniss der seit 1863 der mineralogischen Sammlung des Museums in Bern theils geschenkten, theils von demselben käuflich erworbenen Mineralien. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1868,* p. 196 – 221, in-8°, Bern 1869. —

—— A. Kenngott. — Correspondenz aus Zürich. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1869, p. 67 – 68, in-8°, Stuttgart. —
Entwendung wertvoller Mineralien aus der Sammlung des Polytechnikums in Zürich.

1868 – 1870. C. Mayer. — Catalogue systématique et descriptif des Mollusques tertiaires du Musée fédéral de Zurich. 3e cahier Arcides. 4e cahier Panopéides. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 13. Jahrg., p. 21 – 105, p. 163 – 200; 15. Jahrg., p. 31 – 82, in-8°, Zürich 1868 – 1870. — Referate **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1870, p. 657, p. 924, in-8°, Stuttgart 1870. — Résumé stratigraphique **in** *Extraits ou Revue de géologie* par Delesse et De Lapparent: *Annales des mines,* 6e série, Mém. t. 17, p. 82, in-8°, Paris 1870. —

1868. F. J. Würtenberger. — Verkauf seiner Petrefakten-Sammlung. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1868, p. 884, in-8°, Stuttgart. —

1869. H. Crosse. — [Don de la collection Delessert à la ville de Genève.] *Journal de Conchyliologie,* 3e série, t. 9 (vol. 17), p. 208, in-8°, Paris 1869. —

—— H. Custer. — Museum [in Aarau]. *Festschrift herausgegeben von der aargauischen naturforschenden Gesellschaft zur Feier ihrer fünfhundertsten Sitzung am 13. Juni 1869,* p. 62 – 67, in-8°, Aarau. —

—— G. R. Köhler. — Comptoir Schweizerischer Mineralien in Zürich (Oberstrass). *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1869, p. 128 und p. 204, p. 880, in-8°, Stuttgart. —

—— F. Römer. — Ueber die Versammlung deutscher Geologen in Hildesheim, Schweizer Naturforscher in Einsiedeln und über einige mineralogische und paläontologische Sammlungen in der Schweiz und in Süddeutschland. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1869, p. 15 – 26, in-8°, Stuttgart. —

—— X. — Museum [in Aarau]. *Festschrift herausgegeben von der aargauischen naturforschenden Gesellschaft zur Feier ihrer fünfhundertsten Sitzung am 13. Juni 1869,* p. 62 – 67, in-8°, Aarau. —

1870. L. Coulon. — [Poissons des ardoisières de Glaris préparés par Meyrat.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 8, p. 416, in-8°, Neuchâtel 1870. —

1871. Alb. Heig. — Collections géologiques du Jura central. *La Tribune du peuple,* année 1871 p. 332 – 334, in-8°, Delémont 1871. —

—— Meyer. — Verkauf eines grossen Gotthards-Mineralien-Cabinets. [Abbé Meyer in Andermatt.] *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1871, p. 336, in-8°, Stuttgart. —

—— F. J. und **L. Würtenberger.** — Verkauf von Weissjura-Ammoniten [vom Klettgau]. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1871, p. 223, in-8°, Stuttgart. —

1872. J. Bachmann. — Ueber neue Acquisitionen und Geschenke der mineralogisch-geognostischen Sammlung der Stadt Bern. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1872,* p. II und p. XXI – XXII, in-8°, Bern 1873. —

1872. C. Mayer. — Verkauf von Versteinerungen. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1872, p. 112, in-8°, Stuttgart. —

—— A. Müller. — Ueber einige neue Erwerbungen der mineralogischen Sammlung des Museums in Basel). *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 5, p. 591 – 617, in-8°, Basel 1873. —

1873. E. Desor. — [Collection de roches du tunnel du Gotthard.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 9, p. 374, in-8°, Neuchâtel 1873. —

—— X. — Bergkrystalle vom Gotthardtunnel dem Mineraliencabinet der Kantonsschule in Altdorf. *Alpenpost* herausgegeben von W. Senn, Bd. 5. p. 246, in-4°, Glarus 1873. —

1874. A. Hafner. — Geschichte der Bürgerbibliothek Winterthur. *Neujahrsblatt von der Stadtbibliothek in Winterthur auf das Jahr 1875,* p. 14 – 15, in-4°, Winterthur. —

—— B. M. — [Mineraliensammlung in Brülisau bei Appenzell.] *Alpenpost,* redigiert von W. Senn, Bd. 6, p. 315, in-4°, Zürich 1874. —

—— Marschall und **Knop.** — Sammlung von Gesteinen des Gotthardttunnels. *Verhandlungen des naturwissenschaftlichen Vereins in Karlsruhe,* Heft 7, p. 54, in-8°, Karlsruhe 1876. —

1876. E. von Fellenberg. — Ein Gang durch das städtische Antiquarium in Bern. *Berner Taschenbuch auf das Jahr 1877,* p. 228 – 247, in-8°, Bern 1876. —

—— J. Göldi. — Für den Naturfreund in Heiden. Brosch. 29 pp. in-8°, Heiden 1876. —
Inhalt: I. Das Gletscherdenkmal in Heiden. II. Vier urgeschichtliche Fremdlinge im obern Ostaldentobel. III. Das naturhistorische Museum in Heiden.

—— D. Stur. — Correspondenz aus Wien. *Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Jahrgang 1876, p. 183, in-8°, Stuttgart. —
Erhaltungszustand der Steinkohlenpflanzen der Schweiz.

1877. J. Bachmann. — Die neuern Vermehrungen der mineralischen Sammlungen des städtischen Museums in Bern. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern,* Jahrg. 1877, Nr. 926, Abhandl., p. 25 – 64, in-8°, Bern 1878. — Referat **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1877, p. 843 – 844, in-8°, Stuttgart 1877. — Referat von Klocke *ibidem,* Jahrgang 1879, p. 618, in-8°, Stuttgart 1879. —

1878 – 1886. H. Custer. — Berichte über das naturhistorische Museum in Aarau. *Mittheilungen der aargauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft I, p. XXXVI – IL; Heft II, p. XX – XXII; Heft III, p. XXIX – XXXIV; Heft IV, p. XVI – XXI; in-8°, Aarau 1878 – 1886. —

1879. J. Bachmann. — Neue Vermehrungen der mineralogischen Sammlung des städtischen Museums (Berns). *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1879,* p. 56 – 76, in-8°, Bern 1880. —

—— H. Fischer. — Ueber Verbreitung der Steinbeile aus Nephrit, Jadeit und Chloromelanit, besonders in Europa [in Privat- und öffentlichen Sammlungen]. *Correspondenz-Blatt der deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* Jahrgang 1879, p. 17 – 23, in-4°, München 1879. —

1880. H. Fischer. — Uebersicht über die in öffentlichen und Privat-Museen Deutschlands, Oesterreichs, der Schweiz und Oberitaliens vorfindlichen grösseren Beile aus Nephrit, Jadeit und Chloromelanit. Mineralogisch-archäologische Beobachtungen I. *Correspondenz-Blatt der deutschen Gesellschaft für Anthropologie, Ethnologie und Urgeschichte,* Jahrgang 1880, p. 19 – 28, in-4°, München 1880. —

1881. J. Bachmann. — Bericht über die mineralogisch-geologische Sammlung des städtischen Museums der Naturgeschichte in Bern für das Jahr 1880 *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1881,* Heft I, p. 3 – 34, in-8°, Bern 1881. — Extrait par E. Favre **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 7, p. 196, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1881,* p. 21, in-8°, Genève 1882. —

—— L. Grangier et **M. Musy.** — Notice historique sur le Musée cantonal de Fribôurg. *Bulletin de la Société fribourgeoise des sciences naturelles,* 2e année, p. 50 – 96, in-8°, Fribourg 1882. —
Voir surtout C. Partie scientifique par M. Musy.

1882. E. Renevier. — Classification pétrogénique soit groupement des roches d'après leur mode de formation adoptée pour l'enseignement académique et pour le Musée de Lausanne. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e période, t. 8, p. 70 - 81, in-8°, Genève 1882. —

1883. P. Godet. — [Crâne d'*Ursus spelaeus* au musée de Neuchâtel.] *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* t. 13, p. 426, in-8°, Neuchâtel 1883. —

—— E. Renevier. — Le Musée géologique de Lausanne en 1882. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* 2e série, vol. 19, p. 35 - 41, in-8°, Lausanne 1883. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 11, p. 342, **ou** *Revue géologique suisse pour l'année 1883,* p. 32, in-8°, Genève 1884. —

1883 - 1895. L. Rütimeyer. — Berichte über das naturhistorische Museum [in Basel]. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 7, p. 718 - 736, p. 736 - 749; Bd. 10, p. 152 - 165, p. 240 - 254, p. 473 - 485, in-8°, Basel 1883 - 1895. —

1885. E. Buss. — Glarnerland und Walensee. *Europäische Wanderbilder,* Nr. 96 - 98, p. 24, in-8°, Zürich. —

« Das Naturalienkabinet .... reiche Sammlung von Fischversteinerungen aus den Schieferbergwerken des Kleinthales, u. a. *Acanthoderma orbiculatum, Anenchelum* in verschiedenen Altersstadien, eine Sammlung, wie sie vollständiger nirgends gefunden wird. »

—— Dagincourt. — Annuaire géologique universel et guide du géologue autour de la terre, dans les musées, les principales collections et les gisements de fossiles et de minéraux. 1 vol. VI + 438 pp. in-8°, Paris 1885 .... Referat von Liebisch **in** *Neues Jahrbuch für Mineralogie, etc.,* Jahrgang 1886, Bd. 1, Ref. p. 233 - 234, in-8°, Stuttgart 1886. —

—— A. Müller. — Einige neuere Erwerbungen für die mineralogischen und geologischen Sammlungen des Museums [in Basel]. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 7, p. 486 - 504, p. 880 - 886, in-8°, Basel 1885. —

1885 - 1887. M. Musy. — Nouvelles acquisitions du Musée cantonal d'histoire naturelle [de Fribourg]. *Bulletin de la Société fribourgeoise des sciences naturelles,* 5e à 8e années, p. 129 - 135, in-8°, Fribourg 1888. —

1885. X. — Article sur le musée géologique de Lausanne. *Annuaire géologique universel du Dr. Dagincourt,* t. 1, p. 393, in-8°, Paris 1885. —

1886. P. Choffat. — [Article sur les] Musées [géologiques suisses]. *Annuaire géologique universel du Dr. Dagincourt,* t. 2, p. 339 - 352, in-8°, Paris 1886. —

—— H. Custer. — Naturhistorische Sammlungen [in Aarau]. *Mittheilungen der aargauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft 4, p. XVI - XXI, in-8°, Aarau 1886. —

—— A. Heim. — Pièces de démonstration pour la géologie dynamique collectionnées et vendues par MM. Dr. Maillard et Dr. Wettstein. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 16, p. 265, in-8°, Genève 1886. —

—— A. Heim. — Sammlung von Belegstücken für dynamische Geologie. *Actes de la Société helvétique des sciences naturelles,* année 1886, p. 78, in-8°, Genève 1886. —

1886 - 1894. X. — Mineralogische Abteilung der naturhistorischen Sammlungen in Frauenfeld, Geschenke, etc. *Mittheilungen der thurgauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft VII, p. 16; Heft VIII, p. 14; Heft IX, p. 15 - 16; Heft X, p. 14; Heft XI, p. 119 - 120, in-8°, Frauenfeld 1886 - 1894. —

1887. E. Greppin. — Sur la manière de dessiner de très-petits fossiles comme ceux de la Grande-Oolithe. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 18, p. 354 - 355, in-8°, Genève 1887. —

—— A. Hafner. — Ergänzungen zur Geschichte der Stadtbibliothek in Winterthur. *Neujahrsblatt von der Stadtbibliothek in Winterthur auf das Jahr 1888,* p. 21 - 22, in-4°, Winterthur. —

1887 - 1890. E. Renevier. — Rapports annuels sur le Musée géologique vaudois de Lausanne. *Comptes-rendus annuels du Département de l'instruction publique du canton de Vaud,* .... in-8°, Lausanne 1887 - 1899 ....

1888. L. Rütimeyer. — Bericht über das naturhistorische Museum (in Basel) vom Jahre 1887. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 8, p. 569 – 578, in-8°, Basel 1890. —

1889 – 1896. F. Mühlberg. — Bericht über das naturhistorische Museum in Aarau. *Mittheilungen der aargauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft 5, p. XXV – XXXI; Heft 6, p. XXIII – XXV; Heft 7, p. XXIII – XXVII, in-8°, Aarau 1889 – 1896. —

1889. L. Rütimeyer. — Bericht über das naturhistorische Museum (in Basel) vom Jahr 1888. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 8, p. 836 – 844, in-8°, Basel 1890. —

1890. E. Renevier. — Fossiles remarquables du musée de Lausanne acquis récemment. *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 24, p. 658, in-8°, Genève 1890. —

—— L. Rütimeyer. — Bericht über das naturhistorische Museum (in Basel) vom Jahr 1889. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 9, p. 173 – 181, in-8°, Basel 1890. —

1891. E. von Fellenberg. — Erklärung [über die Erwerbung von Flussspath der Oltschenalp]. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1891,* p. 102 – 103, in-8°, Bern 1892. —

—— K. Mayer-Eymar. — Diagnoses specierum novarum ex agris mollassicis seu neogenis, in Museo Turicensi conservatarum. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 35. Jahrgang, p. 290 – 301, in-8°, Zürich 1890. —

1891 – 1892. L. Rollier. — Bericht über die paläontologischen Sammlungen des Naturhistorischen Museums in Bern. 2 Theile. *Mittheilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern aus dem Jahre 1891,* p. 56 – 82, und aus dem Jahre 1892, p. 173 – 198, in-8°, Bern 1892 - 1893. —

1891. L. Rütimeyer. — Bericht über das naturhistorische Museum in Basel vom Jahre 1890. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 9, p. 398 – 408, in-8°, Basel 1891. —
Sammlung von Gebirgsarten (2 – 3000 Stück) aus den östlichen Schweizer-Alpen. (Schmidt.) Versteinerungen und Gebirgsarten aus Jura, Alpen und Molasse (Gilliéron). Originalien von de Loriol, Urgonien inférieur du Landeron. Mösch's Pholadomyen. Fossile Säugethiere aus der Cartier'schen Sammlung. —

1892. F. Mühlberg. — Bericht über das naturhistorische Museum [in Aarau]. *Mittheilungen der aargauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft 6, p. XXIII – XXV, in-8°, Aarau 1892. —

1893 - 1894. L. Rollier. — Sur les musées du Jura bernois. *Le Rameau de sapin. Organe du Club jurassien,* 27e année, p. 36, p. 37 – 38, p. 41 – 42, p. 45 – 46; 28e année, p. 17 – 18, p. 21 – 22, p. 33 – 34, p. 37 – 38, p. 41, petit in-folio autogr., Neuchâtel 1893 – 1894. —

1894. E. Renevier. — Notice sur l'origine et l'installation du musée géologique de Lausanne. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* vol. 30, p. 199 – 208, in-8°, Lausanne 1894. — Mention **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 3e pér., t. 32, p. 326, in-8°, Genève 1894. —

—— [**L. Rollier** et divers collaborateurs.] — Notices sur les musées et collections géologiques publiques de la Suisse en 1894. *Livret-guide géologique dans le Jura et les Alpes de la Suisse dédié au Congrès géologique international,* 6e session à Zurich en 1894, p. 237 – 300, in-8°, Lausanne 1894. —

1895. J. Enz. — Thätigkeitsbericht im Winter 1894/1895. *X. Bericht über die Thätigkeit der naturforschenden Gesellschaft in Solothurn,* p. 15 – 21, in-8°, Solothurn 1895. —
Neue fossile Schildkröten für das Museum in Solothurn.

—— C. Mayer-Eymar. — Liste systématique des Natices des Faluns de la Touraine et de Pont-Levoy du Musée de Zurich. *Journal de Conchyliologie,* 3e série, t. 35, ou vol. 43, p. 165, in-8°, Paris 1895. —

—— L. Rütimeyer. — Bericht über das naturhistorische Museum [in Basel] vom Jahre 1894. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 11, p. 138 – 150, in-8°, Basel 1897. —
Vide von p. 144 an bis Ende.

—— B. Wartmann. — Bericht über das 76. Vereinsjahr (14. September 1894 bis 3. September 1895) etc. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1894/1895,* p. 1 – 72, in-8°, St. Gallen 1896. —
Vide p. 61 – 65 über die mineralogischen und geologischen Sammlungen in St. Gallen.

1896. E. von Fellenberg. — Verzeichniss der im Hof des städtischen naturhistorischen Museums von Bern aufgestellten erratischen Blöcke. *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz,* 30. Lief., p. 159 – 162, in-4°, Bern 1896. —

1896. F. Rudio. — Die naturhistorischen Sammlungen in Zürich. *Vierteljahrschrift der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* 41. Jahrgang (Jubelband), 1. Theil, p. 185 – 195, gr. in-8°, Zürich 1896. —

—— B. Wartmann. — Bericht über das 77. Vereinsjahr, etc. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1895/1896, vide* p. 55 – 56, in-8°, St. Gallen 1897. —

—— X. — Ausstellung während der Jahresversammlung der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft in Zürich. *Verhandlungen der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft,* 79. Jahresversammlung, p. 208, in-8°, Zürich 1896. —

—— X. — Geschenke an die naturhistorischen Sammlungen [in Frauenfeld] (von Ostern 1894 bis Ostern 1896). *Mitteilungen der Thurgauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft 12, p. 218 – 220, in-8°, Frauenfeld 1896. —

1897. E. Renevier. — Sur les accroissements du Musée géologique vaudois. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles*, t. 33, p. XX, in-8°, Lausanne 1897. —

—— L. Rollier. — La collection Jaccard de l'Académie de Neuchâtel. *Le Rameau de Sapin,* 31e année, 1897, p. 16, petit in-folio autogr., Neuchâtel 1897. —

—— O. Suidter-Langenstein. — (Anwachs der Mineraliensammlung in Luzern.) *Mitteilungen der naturforschenden Gesellschaft in Luzern,* Heft 1, p. 44, in-8°, Luzern 1897. —

—— B. Wartmann. — Bericht über das 78. Vereinsjahr, etc. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1896/1897,* p. 44 – 46, in-8°, St. Gallen 1898. —

1898. F. Mühlberg. — Bericht über das naturhistorische Museum [in Aarau]. *Mitteilungen der Aargauischen naturforschenden Gesellschaft,* Heft 8, p. XXXII – L, in-8°, Aarau 1898. —

—— E. Renevier. — Sur le développement du musée géologique vaudois. *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* t. 34, p. XXXVI – XXXVII, in-8°, Lausanne 1898. — Compte-rendu **in** *Archives des sciences physiques et naturelles,* 4e pér., t. 6, p. 183 – 184, in-8°, Genève 1898. —

—— B. Wartmann. — Bericht über das 79. Vereinsjahr, etc. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1897/1898,* p. 59 – 62, in-8°, St. Gallen 1899. —

1899. Th. Engelmann. — Bericht über das naturhistorische Museum (in Basel) vom Jahre 1898. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 12, p. 179 – 187, in-8°, Basel 1900. —

—— B. Wartmann. — Bericht über das 80. Vereinsjahr, etc. *Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen naturwissenschaftlichen Gesellschaft während des Vereinsjahres 1898/1899,* p. 73 – 79, in-8°, St. Gallen 1900. —

1900. M. Musy. — Le musée d'histoire naturelle de Fribourg. *Bulletin de la Société fribourgeoise des sciences naturelles,* vol. 8, p. 51 – 78, 7 portraits, in-8°, Fribourg 1900. —

—— Fr. Sarasin. — Bericht über das Basler naturhistorische Museum für das Jahr 1899. *Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel,* Bd. 12, p. 266 – 282, in-8°, Basel 1900. —

X. — Catalogus echinodermatum fossilium musei neocomensis; secundum ordinem numericum ectyporum. 1 feuille in-8°, sans lieu ni date d'impression. [Probablement de Neuchâtel et publiée par Desor.] — [Bibl. d. Geol. Instituts Zürich.]

U.

Geologische Karten. — Cartes géologiques.

A l'exclusion des cartes des anciens glaciers qui sont réparties dans la rubrique Glacialisme ou Diluvium; à l'exclusion également des cartes stratigraphiques et de celles de l'extension des anciennes mers, ainsi que des plans de quelques couches prises isolément ou de gisements de minéraux. A l'exclusion des coupes géologiques, etc. Il y a aussi des parcelles de cartes géologiques publiées sur les planches de différents mémoires, quelques esquisses et des cartes géologiques à très-petite échelle qui ont été laissées de côté, de même que les cartes géologiques manuscrites non répandues en copies.

1791. Exchaquet, Struve et **Berthout van Berchem.** — Carte lithologique ou pétrographique du St-Gothard. Echelle: [ca. 1:68,000], 42/50 cm. Topographie avec montagnes en hachures. Levée en 1791. Publiée en 1795 par Chritien de Mechel . . . . à Basle en Suisse. — [Mit schriftlichen Anmerkungen von **L. v. Buch** und **H. C. Escher v. d. Linth in** Escher's schriftl. Nachlass in den min.-geol. Sammlungen des Polytechnikums Zürich.]

Cette carte contient 36 espèces de roches et de minéraux notées par leurs initiales.

Contenue dans l'ouvrage intitulé: *Itinéraire du Gothard, d'une partie du Valais et des contrées de la Suisse, que l'on traverse ordinairement pour se rendre au Gothard,* in-8°, Basle 1795. — Citée **in** *J. G. Ebel's Anleitung etc. die Schweitz zu bereisen,* 3. Auflage, Bd. 1, p. 215, in-8°, Zürich 1809. —

1797. J. P. Raymond. — Carte physique et minéralogique du Mont-Blanc. Echelle: 1 ligne pour 100 toises, surface de 126 lieues carrées, 53/83 cm, Genève 1797 – 1799 . . . . Paris 1815 . . . .

1806. De Gimbernat. — Mapa y planos geognosticos de la Suiza . . . . 1 lamina con 6 profiles, in-4° . . . . Angabe **in** *Monatliche Correspondenz zur Beförderung der Erd- und Himmels-Kunde,* herausgegeben von F. von Zach, Bd. 18, p. 141, in-8°, Gotha 1808. —

Vide Geognos. der Schweiz 1806.

1807. [H. C. Escher und **J. G. Ebel.]** — Geognostische Karte der Alpen in Savoyen und der Schweiz, in einem Theile von Deutschland, Frankreich, Piemont und der Lombardei. [Maasstab circa 1:1,380,000], 25/33 cm, Topographie in Kreidemanier lith. [Zürich]. — Enthalten in 2 Exemplaren im Atlas zu J. G. Ebel's: *Ueber den Bau der Erde in dem Alpen-Gebirge, etc.* von Hand coloriert mit 9 Farben. Erklärung in Bd. 1, p. XVII – XIX. — Mention **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1856,* t. 7, p. 86, in-8°, Paris 1857. —

1819. J. de Charpentier. — Croquis d'une carte du gisement du gypse de Bex. Echelle [1:31000], 30/26 cm, 1 pl. lithogr. avec 1 couleur pour le gypse, 2 coupes. Contenue dans le *Naturwissenschaftlicher Anzeiger der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften* herausgegeben von Fr. Meisner, 2. Jahrg., Nr. 9 – 10, p. 78, in-4°, Bern 1819. —

—— J. de Charpentier. — Carte du gisement du gypse de Bex (Canton de Vaud). Echelle [à pp. 1:45,000], 13/13 cm, Topographie avec montagnes sans hypsométrie, deux terrains en hachures (gypse et calcaire). Contenue comme pl. 6 avec une coupe dans les *Annales des mines,* année 1819, t. 4, p. 535, in-8°, [Paris] 1819. —

1821. J. von Charpentier. — Die Salz-Gyps-Lager bei Bex im Waadtland. [Geologische Skizze.] Maasstab [1:48,000], 19/17 cm, Topogr. mit Bergen, 2 geolog. Farben (Gyps und Uebergangsgebirge), mit Durchschnitten. Enthalten als Taf. 2 **in** *Mineralogisches Taschenbuch für das Jahr 1821*, p. 336, kl. in-8°, Frankfurt am Main 1821. —

—— **F. Götze.** — [Geologische] Charte von Helvetien und Wallis nach den neuesten und vorzüglichsten Hülfsmitteln entworfen. Topographie mit schraffirten Bergen, Maasstab: [ca. 1:620,000], Dim. 42/57 cm, Weimar 1821. — Enthalten **in** *Ch. Keferstein's Teutschland*, Geognostischer Atlas Taf. VIII oder mit Bd. 2 gebunden, in-8°, Weimar 1822. — [Bibl. des Herrn Prof. Benecke im geognost.-paläontol. Institut der Universität Strassburg i. E.] Mentionnée **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1856*, t. 7, p. 86–87, in-8°, Paris 1857. —

—— **P. Merian.** — Geognostische Karte des Kantons Basel und einiger angrenzenden Gegenden, aufgenommen in den Jahren 1819 und 1820. Maasstab 1/150,000, 29/38 cm, Mulhausen. — Enthalten **in** *Beiträge zur Geognosie* desselben Autors, Bd. 1: *Uebersicht der Beschaffenheit der Gebirgsbildungen in den Umgebungen von Basel*, in-8°, Basel 1821. —

1822. Ch. Keferstein. — [Geologische Karte der Schweiz als] Tafel VIII seines geognostischen Atlanten. Auf Grundlage der Götze'schen « Charte von Helvetien und Wallis », Weimar 1821. Maasstab: 1/616,666, 42/56 cm, Weimar 1822. — Enthalten **in** Bd. 2 der geognostisch-geologischen Zeitschrift: « *Teutschland* », in-8°, Weimar 1822. —

—— **J. J. d'Omalius d'Halloy** et **Baron Coquebert de Montbret.** — Essai d'une carte géologique de la France, des Pays-Bas et de quelques contrées voisines. Echelle 3/10,000,000, 35/35 cm, Paris. — Contient le Jura. Mention **in** *Annales des Mines*, vol. 7, 1822. —

1825–1840. Dufrénoy et **Elie de Beaumont.** — Carte géologique de la France exécutée sous la direction de Mr. Brochant de Villiers, Inspecteur général des Mines, par MM. Dufrénoy et Elie de Beaumont, Ingénieurs des Mines, commencée sous l'administration de M. Becquey, Directeur général des Ponts et Chaussées et des Mines, terminée en 1840, M. le Comte Jaubert étant Ministre des travaux publics, Mr. Legrand, sous-secrétaire d'Etat au même Département. Echelle: 2 dm pour 100,000 m [1:2,000,000], 6 feuilles 54/57 cm, Paris 1841. —

Comprend la Suisse jusqu'au lac de Wallenstadt.

1825. H. Keller. — Geologische Karte der Schweiz. 48/65 cm, lith. Zürich 1825 ....

1826. W. D. Conybeare. — Geognostische Karte der europäischen Gebirge. Kleiner Maasstab, 12/28 cm, Mannheim. — Enthalten **in** *Leonhard's Taschenbuch für die gesammte Mineralogie*, 20. Jahrgang, Bd. I, Frankfurt am Main 1826. —

Sehr primitiv.

—— **Sim. Schropp.** — Geognostische Karte von Deutschland und den umliegenden Staaten in 42 Blättern nach den vorzüglichsten mitgetheilten Materialien. 3 Lieferungen mit Blättern von 17,5/24,5 cm, im Maasstab von [1:1,250,000], Topographie mit Bergen. Berlin 1826. — [Arn. Escher's schriftl. Nachlass in den min.-geol. Sammlungen in Zürich.]

Für die Schweiz: Blätter 32 Basel (nicht colorirt), 33 (München), 38 (Turin), 39 (Mailand).

Referat **in** *Zeitung für Geognosie, Geologie, etc.*, 4. Stück, als Beilage zur Zeitschrift « *Teutschland* », Bd. 4, p. 96–97, in-8°, Weimar 1827. —

—— **J.-J. Waibel.** — Carte physique et minéralogique du Mont Saint-Gothard et des montagnes et vallées qui l'environnent. Une feuille dessinée par V. Weiss, Echelle 1:180,000, Dim. 31,5/40,5 cm, Bâle 1826. — Mentionnée **in** *Bulletin des sciences naturelles et de géologie* (direction de Férussac), t. 12, p. 30–31, in-8°, Paris 1827. — Referat **in** Keferstein's Beilage zu « *Teutschland* » Bd. VI: *Zeitung für Geognosie, Geologie und Naturgeschichte des Innern der Erde*, 7. Stück, Jahrgang 1828, p. 95, in-8°, Weimar 1828. —

1827. L. von Buch. — Carte géologique du terrain entre le lac d'Orta et celui de Lugano. [Maasstab: 1:130,000], 20/38 cm, Berlin 1830. — Enthalten **in** *Abhandlungen der physikalischen Klasse der königl. Akademie der Wissenschaften zu Berlin aus dem Jahre 1827*, in-4°, Berlin 1830. — Reproduktion in reducirtem Maasstabe **in** Bd. 3 der *Gesammelten Schriften*, Tab. 22, Berlin 1877. —

1829. A. Boué. — Carte générale de l'Europe. 1 feuille .... Paris 1829 .... Citée dans le *Guide du géologue-voyageur* par A. Boué, t. 2, p. 476, in-12°, Paris 1836. —

—— L. von Buch. — Mappa, o tipo geognostico de' terreni che osservansi in posto tra il lago d'Orta e il lago di Lugano e nei loro dintorni. [Scala: 1:130,000], 20/38 cm, Milano 1829. — Contenue **in** *Annales des sciences naturelles,* t. 18, Paris 1829. — Copie contenue dans le tome 56 de la *Bibliotheca italiana* ....

1829. P. Merian. — [Geologisches Kartenstück zwischen Basel und Aarwangen.] Maasstab 1:100,000, 18/39 cm, Topographie mit Bergen. Enthalten als Tafel 2 der *Denkschriften der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Bd. 1, Abth. 1, in-4°, Zürich 1829. —

1830. L. von Buch reproduced by **H. T. de la Beche.** — Geological map of the country between the lakes of Orta and Lugano. [Scale: 1:130,000], 16/23 cm, lith. by H. T. de la Beche. — *Contained* **in** *Sections and views illustrative of geological phenomena* by H. T. de la Beche, in-4°, London 1830. —

—— Olsen. — Esquisse orographique de l'Europe. 1 feuille .... Copenhague 1830 .... Citation **in** *Guide du géologue-voyageur* par A. Boué, t. 2, p. 476, in-12°, Paris 1826. —

1832. S. Schropp. — Carte géologique de l'Europe centrale. 3e édition, Berlin 1832 .... *Vide* anno 1826. La même réduite en une feuille par **C. Milwitz,** Berlin 1835 ....

1833. Ch. Lardy. — Carte géognostique du St-Gotthard. [Echelle: à peu près 1/120,000], 31/40 cm, Lausanne. —

Première ébauche d'une carte géologique de cette région. La 1e édition a paru à Bâle en 1828. Cette carte accompagne le Mémoire de Lardy sur le St-Gotthard dans le 1e volume des *Denkschriften der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* in-4°, Zürich 1829–1833.

1834. B. Studer. — Geologische Karte der westlichen Schweizer Alpen. Maasstab 1:200,000, 38/40,5 cm, Topogr. mit Bergen. Enthalten **in** *Atlas zur Geologie der westlichen Schweizer-Alpen* von B. Studer, Heidelberg und Leipzig 1834. — [Naturf. Bibl. Zürich.] Citée **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1856,* t. 7, p. 87, in-8°, Paris 1857. —

1836. B. Studer. — Geologische Karte der Gebirgsmasse von Davos. Maasstab 1/130,000, 16/25 cm, Neuchâtel [1837]. — Enthalten **in** Bd. 1 der *Neuen Denkschriften der allg. Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* in-4°, Neuchâtel 1837. —

—— J. Thurmann. — Carte orographique et géologique du Jura bernois. Topographie de la carte du colonel Buchwalder de 1819. — Echelle: 1:96,000, 65/58 cm. —

Remarque. Cette carte a été coloriée à la main et est revêtue de la griffe de J. Thurmann. On trouve des exemplaires dépourvus de cette signature et d'une explication des couleurs, d'autres avec des variantes, par exemple la voussure fausse de Dogger du Peu-Claude ne figure pas sur tous les exemplaires, et doit avoir été ajoutée sur une indication ultérieure, d'accord avec les cartes analogues coloriées par A. Gressly sur la même base. Le Néocomien ne dépasse pas Sonvillier sur les mêmes exemplaires. Du Sidérolithique à Indevillers, Boécourt, Courroux, Soleure, etc. Les plus anciens exemplaires signés ont vu le jour avec deux planches de profils et aspects géol. lith. et color. en 1836, comme l'indique un avis et le prospectus joints au second cahier de l'Essai sur les soulèvemens jurassiques, in-4°, Porrentruy 1836. —

1837. A. de Montmollin. — Carte géologique du Jura neuchâtelois. Topograpphie: la carte de la Principauté de Neuchâtel de J.-F. d'Osterwald. Echelle 1:96,000, dimensions 45/51 cm, Paris. — Contenue dans le tome 2e des *Mémoires de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* in-4°, Neuchâtel 1839. —

1838. C. Nicolet. — Plan géologique de la Chaux-de-fonds. Réduction du Plan topographique levé en 1830 par J. P. Evard. Echelle 1:3000, 20/25 cm, Neuchâtel 1838. — Contenue dans le tome 2e des *Mémoires de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* in-4°, Neuchâtel 1839. —

1839. H. v. Dechen. — Geognostische Uebersichtskarte von Deutschland, Frankreich, England, und den angrenzenden Ländern, nach den grösseren Arbeiten von L. v. Buch, E. v. Beaumont und Dufrénoy, G. B. Greenough, zusammengestellt. 1 Blatt in kleinem Maasstab, 90/77 cm, Berlin 1839. —

Die ganze Schweiz in allgemeinen Zügen. 2. Ausgabe 1880.

—— A. Escher und **B. Studer.** — Geologische Karte des mittleren Theiles von Graubündten. Maasstab 1/130,000, 25/50 cm, Neuchâtel. — Enthalten **in** Bd. 3 der *Neuen Denkschriften der allg. Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* in-4°, Neuchâtel 1839. —

—— B. Studer. — Carte géologique des chaînes calcaires et arenacées comprises entre les lacs de Thun et de Lucerne. [Echelle: 1:216,000], 28/28 cm, avec 2 lignes de coupes. — Contenue dans les *Mémoires de la Société géologique de France,* 1e série, t. 3, 2e partie, p. 379, in-4°, Paris 1838–1839. —

1840. A. Mousson. — [Geologische] Karte der Umgebungen von Baden im Canton Aargau. Maasstab 1:45,000, 17,5/53 cm, Topographie von älteren Karten, Zürich. — Enthalten in *A. Mousson's geologischer Skizze der Umgebungen von Baden im Canton Aargau*, in-8°, Zürich 1840. — [Bibl. Polyt. Zürich.]

—— X. — Kanton Schaffhausen [Geologische Karte]. Lith. . . . . 32/41,5 cm, Schaffhausen 1840 . . . . .

1841. Dufrénoy et **Elie de Beaumont.** — Carte géologique de la France, etc.
Voir à l'année 1825.

—— K. C. von Leonhard. — Gotthard-Gebirge. [Maasstab: ca. 1:253,000], 14/18 cm, Stuttgart 1841. — Ist nach Lardy zusammengestellt und ist enthalten im *Geologischen Atlas zur Naturgeschichte der Erde* von K. C. von Leonhard, in-4°, Stuttgart 1841. —

—— K. C. von Leonhard. — Rigi und Urner See. [Maasstab: ca. 1:223,000], 14/18 cm, Stuttgart 1841. — Enthalten im *Geologischen Atlas zur Naturgeschichte der Erde* von K. C. von Leonhard, in-4°, Stuttgart 1841. —

—— K. C. von Leonhard. — Montblanc-Gebirge. [Maasstab: ca. 1:211,000], 14/18 cm, Stuttgart 1841. — Ist nach Elie de Beaumont und anderen geologisch bearbeitet und ist enthalten im *Geologischen Atlas zur Naturgeschichte der Erde* von K. C. von Leonhard, in-4°, Stuttgart 1841. —

1843. H. Keller. — Geologische Karte des Kantons Zürich. . . . . 20/26 cm . . . .

1844. Mx. Daffner. — Geologische Karte der Schweiz. Lith. im kleinen Maasstab, 20/30,5 cm, Zürich und Winterthur . . . . Enthalten in Moritzi: *Flora der Schweiz* . . . .

—— B. Studer. — Carte géologique de la masse des montagnes entre la route du Simplon et celle du St-Gothard. Echelle 1:400,000, 15/15 cm, en décalque. — Contenue dans les *Mémoires de la Société géologique de France*, 2e série, t. 1, 2e partie, p. 305, in-4°, Paris 1844. —

1846. [A. Escher von der Linth.] — [Geologische Karte des] Canton[s] Glarus. Maasstab 1:140,000, 28,5/23 cm, Topographie mit Bergen. Geologische Stufen mit Umgrenzungen und Ziffern eingetragen. Winterthur. — Enthalten in *Gemälde der Schweiz*, Bd. 7: « *Der Kanton Glarus*, etc. » von O. Heer und J. J. Blumer-Heer, in-8°, St. Gallen und Bern 1846. — Ein von Hand colorirtes Exemplar im « Escher-Kasten » der mineralog.-geolog. Sammlungen im Polytechnikum Zürich. —

—— W. Haidinger. — Geognostische Uebersichts-Karte der Oesterreichischen Monarchie. Maasstab 1:864,000, ... Wien 1846 . . . . Bericht darüber in *Berichte über die Mittheilungen von Freunden der Naturwissenschaften in Wien*, März 1848, Nr. 3, 32 pp. in-8°, Wien. — [S. A. Naturf. Bibl. und Polyt.-Bibl. Zürich.]

1847. L. Rütimeyer. — Karte des Gebirges zwischen dem Thuner-See und der Emme. [Maasstab ungefähr 1/80,000], 22/25 cm. — Enthalten in Bd. 11 der *Neuen Denkschriften der allg. Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften*, in-4°, Bern 1850. —

—— Jos. Scheda. — Geognostische Karte des österreichischen Kaiserstaates mit einem grossen Theile Deutschland's und Italien. Maasstab ca. 1:3,622,000], 37/45,5 cm, Wien. — [Geolog. Institut Zürich.]

1849. B. Studer. — Carte géologique du canton de Berne. Echelle 1:230,000, 58/54 cm . . . . [Stadtbibl. Bern.]

1851. B. Studer. — Geologische Uebersichtskarte des Alpensystems und seiner Seitengebirge. Maasstab: [1:2,666,666], 32/40 cm (Marseille bis Wien, Strassburg bis Rom), Topographie mit Bergen, Winterthur 1851. — Enthalten in Bd. I der *Geologie der Schweiz* von demselben, in-8°, Bern und Zürich 1851. —

1852. C. Brunner. — Carte géologique des environs du lac de Lugano. [Echelle: à peu près 1/200,000], 16/16 cm, Winterthur. — Contenue dans les *Nouveaux Mémoires de la Société helvétique des sciences naturelles*, t. 12, in-4°, Zürich 1852. —

—— C. Brunner. — Geognostische Karte der Gebirgsmasse des Stockhorn. Maasstab 1/75,000, 19/30 cm, Winterthur. — Enthalten in der *Geognostischen Beschreibung der Gebirgsmasse des Stockhorns, Neue Denkschriften der allg. Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften*, Bd. 15, in-4°, Zürich 1857. —

1852. J. Thurmann. — Esquisse orographique de la chaine du Jura, réduite d'après les meilleures cartes. Première feuille [seule parue]. Jura oriental et partie du central d'après les données publiées et inédites de MM. Thurmann (Jura bernois, alsatique, soleurois ouest), Merian (J. bâlois et soleur. est), Gressly (J. soleur. spécial[1]; ensemble du J. soleur. et argovien), Schmidlin et Bosshardt (J. argov. nord), Strohmeyer et Cartier (J. soleur. sud), Lang (id. et J. argov. ouest), Mousson (J. zuricois et lisière d'Argovie). Topographie par Eng. Froté avec montagnes en hachures, Echelle 1:50,000, 42,5/57,5 cm, Porrentruy. — Contenue dans les *Esquisses orographiques de la chaine du Jura* par J. Thurmann, 1 vol. in-4°, Porrentruy 1852. —

1853. E. Renevier. — Carte géologique du Mont de Chamblon. Topographie à courbes de niveau; Echelle 1:20,000, 16/18 cm. — Contenue dans le tome 3c des *Bulletins des séances de la Société vaudoise des sciences naturelles*, in-8°, Lausanne 1854. —

—— **B. Studer** et **A. Escher de la Linth.** — Carte géologique de la Suisse. Topographie avec hachures; Echelle 1:380,000; Dim. 33,5/48 cm; Winterthour 1853. —

1854. J. Bonanomi et **J.-B. Greppin.** — Carte du val de Delémont etc. coloriée géologiquement [avec coupes]. Topographie par H. Hennet. Echelle 1:50,000, 32/50 cm, Winterthour. — Contenue dans le t. 14 der *Nouveaux Mémoires de la Société helvétique des sciences naturelles*, in-4°, Zürich 1855. —

—— **Ad. Schlagintweit.** — Geologische Karte der Gruppe des Monte-Rosa. Maasstab 1:150,000, 20/27 cm, Topographie mit Bergen und Hypsometrie. Enthalten **in** *Atlas zu den Neuen Untersuchungen über die physicalische Geographie und die Geologie der Alpen* von Adolph Schlagintweit und Hermann Schlagintweit, Taf. 3, mit Profilen, in-folio, Leipzig 1854. — [Bibl. naturf. Zürich.] Citée par A. d'Archiac **in** *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1856*, t. 7, p. 229, in-8°, Paris 1857. —

1855. Ed. Beck. — Geologische Karte der Schweiz nach Escher und Studer. Farbendruck, Maasstab 1:9000, Grösse 26/41 cm, Bern 1855 . . . .

—— **B. Studer** und **A. Escher.** — Geologische Uebersichtskarte der Schweiz. Reduction der grössern geolog. Karte der Schweiz von denselben Autoren. Topographie ohne Berge. Maasstab 1:760,000, 33/48 cm, Winterthur 1855. — Citations **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1856*, t. 7, p. 87, p. 344, in-8°, Paris 1857. —

1856. R. Murchison and **J. Nicol.** — Geological map of Europe. 4 pll. . . . . London and Edinburgh 1856 . . . . Citations **in** d'Archiac: *Histoire des progrès de la géologie de 1834 à 1856*, t. 7, p. 159, p. 256, in-8°, Paris 1857. —

1858. G. Campiche et **G. de Tribolet.** — Carte géologique des environs de Ste-Croix. Echelle 1/25,000, 30/33 cm, Winterthour. — Contenue dans la 2e série des *Matériaux pour la paléontologie suisse* publiés par F.-J. Pictet, in-4°, Genève 1858–1860. —

—— **E. Desor** et **A. Gressly.** — Carte géologique de la partie orientale du Jura neuchâtelois. Topographie: Carte manuscrite d'Osterwald avec courbes de niveau, Echelle 1:25,000, Dimensions: 70/60,5 cm, Neuchâtel. — Contenue dans *Etudes géologiques sur le Jura neuchâtelois* des mêmes auteurs, insérées dans le tome 4 des *Mémoires de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel*, in-4°, Neuchâtel 1859. —

—— **C. W. Gümbel.** — Geognostische Karte des Königreichs Bayern. Erste Abtheilung. Blatt Lindau Nr. 1, [Maasstab: ca. 1:97,000], 28/33 cm, Topographie ohne Berge noch Hypsometrie. —
Bezieht sich auf Rheineck und St. Margrethen. —
Enthalten **in** *Atlas zur geognostischen Beschreibung des Königreichs Bayern*, 1. Abth. *Das Bayerische Alpengebirge und sein Vorland in fünf Blättern*, in-folio, Gotha 1861. — [Bibl. naturf. Zürich.]

—— **[Zollikofer.]** — Carte de Lausanne et de ses environs. Echelle 1:16,300, 27/36 cm, lithographiée et coloriée géologiquement . . . . [Stadtbibl. Bern.]

1859. H. Bach. — Geologische Karte von Central-Europa nach den grösseren Materialien bearbeitet. [Maasstab: ca. 1:2,560,000], ohne Hypsometrie, 52/62 cm, Stuttgart 1859. — 2. Ausgabe 1868, 3. Ausgabe Stuttgart 1884.

1859–1899. X. X. — Geologische Karte der Schweiz. Carte géologique de la Suisse, relevée et coloriée par plusieurs géologues sous la direction de la Commission géologique suisse, publiée aux frais

de la Confédération. Maasstab 1:100,000, 21 Kartonblätter + 4 Eckblätter jedes Bl.: 47,6/69,5 cm, auf Grundlage der eidg. Generalstabs-(Dufour-)Karte, 1. od. 2. Auflage, *ubique* 1859–1902. —

Détail: Feuille I. Titre imprimé en 1887. (Texte y relatif: cette 29e livraison des Matériaux [Beiträge] par **L. Rollier**, paraissant actuellement.)

Blatt II. Belfort-Basel, erschienen 1874, aufgenommen von **A. Müller** und **A. Jaccard**. (Texte: Lief. 1, 1862, 2. Auflage 1884 von **A. Müller**, und livr. 8, 1870 par **J. B. Greppin**).

Blatt III. Liestal-Schaffhausen, erschienen 1867, 2. Auflage 1876, aufgenommen von **C. Mösch**, **U. Stutz**, **P. Merian**, **Vogelsang**. (Text: Lief. 4, 1867, von **C Mösch**.)

Blatt IV mit Stück Reineck auf Blatt V. Frauenfeld-St. Gallen, erschienen 1879, aufgenommen von **F. Schalch**, **A. Gutzwiller** und **J. Schill**. (Text: Lief. 19, 1883, von **Gutzwiller** und **Schalch**.)

Blatt V. Stück Reineck, von **A. Gutzwiller**, mit Verzeichniss von Ortsbenennungen in verschiedenen Sprachen, erschienen 1879.

Blatt VI. Besançon-Le Locle, parue en 1870, levée par **A. Jaccard**. (Texte: livr. 7, I, 1870, par **A. Jaccard**.)

Blatt VII. Porrentruy-Solothurn, parue en 1871, levée par **J. B. Greppin** et **I. Bachmann**; 2e édition par **L. Rollier** et **E. Kissling** 1902. (Textes: livr. 8, 1870, par **J. B. Greppin**, et suppléments 1–2, 1893 et 1898, par **L. Rollier**.)

Blatt VIII. Aarau-Luzern-Zug-Zürich, erschienen 1871, aufgenommen von **C. Mösch** und **F. J. Kaufmann**. (Texte: Lief. 10 von **C. Mösch** 1874 und Lief. 11 von **F. J. Kaufmann** 1872.)

Blatt IX. Schwyz-Glarus-Appenzell-Sargans, erschienen 1875, aufgenommen von **A. Escher von der Linth**, **A. Gutzwiller**, **C. Mösch** und **F. J. Kaufmann**. (Texte: Lief. 14, 1874, I von **A. Gutzwiller**, IIa von **F. J. Kaufmann**, IIb von **K. Mayer**, III von **C. Mösch**).

Blatt X. Feldkirch-Arlberg, erschienen 1865, aufgenommen von **G. Theobald**. (Text: Lief. 2, 1864, von **G. Theobald**.)

Blatt XI. Pontarlier-Yverdon, parue en 1868, levée par **A. Jaccard**; 2e édition (z. Th. mit Benutzung der franz. Karte, Blatt Lons-le-Saunier von **M. Bertrand**), parue en 1893, par le même. (Textes: livr. 6, 1869 et livr. 7, II, 1893 par **A. Jaccard**.)

Blatt XII. Freiburg-Bern, parue en 1879, levée par **V. Gilliéron**, **I. Bachmann** et **A. Jaccard**. (Texte: livr. 18, 1885 par **V. Gilliéron**.)

Blatt XIII. Interlaken-Sarnen-Stans, erschienen 1887, aufgenommen von **F. J. Kaufmann**, **A. Baltzer**, **C. Mösch**. (Texte: Lief. 14, 1886–1894, I von **F. J. Kaufmann**, II von **K. Mayer-Eymar**, III von **C. Mösch**, IV von **A. Baltzer**.)

Blatt XIV. Altdorf-Chur, erschienen 1885, aufgenommen von **A. Heim**. (Text: Lief. 25, 1891, von **A. Heim** und **C. Schmidt**.)

Blatt XV. Davos-Martinsbruck, erschienen 1864, aufgenommen von **G. Theobald**. (Text: Lief. 2, 1864, von **G. Theobald**.)

Blatt XVI. Genève-Lausanne, parue en 1868, levée par **A. Jaccard**. (Texte: livr. 6, 1869, par **A. Jaccard**.)

Blatt XVII. Vevey-Sion, parue en 1883, levée par **E. Favre**, **E. Renevier**, **G. Ischer**, **H. Gerlach**. (Textes: livr. 16, 1890, par **E. Renevier**; livr. 22, 1887, par **E. Favre** et **H. Schardt**.)

Blatt XVIII. Brieg-Airolo, erschienen 1885, aufgenommen von **E. von Fellenberg**, **I. Bachmann**, **C. Mösch** und **H. Gerlach**. (Text: Lief. 21, 1893, I von **E. von Fellenberg**, II von **C. Mösch**.)

Blatt XIX. Bellinzona-Chiavenna, erschienen 1882, aufgenommen von **F. Rolle** (Text: Lief. 23, 1881, von **F. Rolle**.)

Blatt XX. Sondrio-Bormio, erschienen 1865, aufgenommen von **G. Theobald**. (Text: Lief. 3, 1867, von **G. Theobald**.)

Blatt XXI. Farben- und Zeichenerklärung, erschienen 1887, von **A. Heim**.

Blatt XXII. Martigny-Aosta, erschienen 1870, aufgenommen von **H. Gerlach**. (Text: Lief. 9, 1871, von **H. Gerlach**.)

Blatt XXIII. Domo d'Ossola-Arona, erschienen 1882, 2 Ausgaben (A und B), aufgenommen von **H. Gerlach**. (Text: Lief. 27, 1883, von **H. Gerlach**.)

Blatt XXIV. Lugano-Como, parue en 1876, levée par **Spreafico**, **Negri** et **Stoppani**. (Texte: livr. 17, 1880, par **T. Taramelli**.)

Blatt XXV. Höhen.Angaben, Flächen-Inhalt der Kantone und der grösseren Seen in Schweizer-Quadrat-Stunden, publiziert 1862.

1860. F. J. Kaufmann. — Geologische Karte der subalpinen Molasse. (Fuss des Sattel, Rossberg, Rigi, Pilatus und der Schrattenfluh.) Maasstab 1/100,000, 15/82 cm, Winterthur. — Enthalten im 17. Bde. der *Neuen Denkschriften der allg. Schweizer. Gesellsch. für die gesammten Naturwissenschaften*, in-4°, Zürich 1860. —

—— G. Theobald. — Geologische Karte von Ost-Graubündten mit den umgebenden Gebirgen. — Maasstab 1/100,000, 52/37 cm, Winterthur. — In Bd. 17 der *Neuen Denkschriften der allg. Schweizer. Gesellschaft für die ges. Naturwissenschaften*, in-4°, Zürich 1860. —

1861. [A. Escher von der Linth.] — Geologische Karte der Kantons Zürich. [Maasstab: ca. 1/120,000], 25/21 cm, Winterthur. — Im LXIV. Stück der *Neujahrsblätter der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, in-4°, Zürich 1862. —

1862. A. Favre. — Carte géologique des parties de la Savoie, du Piémont et de la Suisse voisines du Mont-Blanc. Topographie d'après les cartes de France, du Piémont et de Suisse. Echelle 1:150,000, dimens.: 55/50 cm, rectangle compris entre Genève-Annecy-Moutiers-Bourg de St-Pierre-Martigny-St-Maurice-Villeneuve-Thonon. Gravure et impression à Winterthour 1862. — Explication in *Archives des sciences physiques et naturelles de Genève*, 2e période, t. 15, 37 pp. in-8°, Genève nov. 1862. —

—— Alb. Müller. — Karte vom Canton Basel geologisch aufgenommen und dargestellt. (Geologische Karte des Basler Jura.) Topographie von And. Kündig. Maasstab 1:50,000, 4 Blätter zu 33/38,5 cm,

[Basel]. — Enthalten im Atlas zur Lief. 1 der *Beiträge zur geologisehen Karte der Schweiz,* in-4°, Neuenburg 1862. —

1862. R. Th. Simler. — Geologisch-orographisches Orientirungskärtchen in Bezug auf die Verrucano und Gneismassen der osthelvetischen Alpen. [Maasstab 1: 850,000], 10/14 cm, von Hand colorirt. — Enthalten **in** *Simler's Habilitationsvorlesung an der Universität Bern.*

Vide Geognosie 1861.

—— Ang. Sismonda. — Carta geologica di Savoja, Piemonte e Liguria. [Scale circa 1:11,700], 66,5/77,5 cm, Lith. — [Geogn. Inst. Zürich.]

Partie du Valais au S. du Rhône et partie du Tessin.

1863. E. Renevier. — Carte géologique du massif de l'Oldenhorn. Croquis topographique autographié par l'auteur. Echelle 1:50,000, 17/22 cm. — Contenue dans le t. 8, Nr. 52, du *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* in-8°, Lausanne 1864. —

—— [U. Stutz.] — Geologische Karte der Laegern. [Maasstab: 1:25,000], 20/36 cm, [Zürich]. — Enthalten im LXVI. Stück der *Neujahrsblätter der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* in-4°, Zürich 1864. —

1864 – 1879. O. Heer. — Geologische Uebersichtskarte der Schweiz. Maasstab 1:520,000, 16/23 cm, Winterthur. — Enthalten **in** *O. Heer's Urwelt der Schweiz,* 1. und 2. Auflage, Zürich 1864 u. 1879 bis 1883. —

1864. A. Quiquerez. — Carte [géologique] de la vallée de Delémont. Echelle 1:50,000, 33/50 cm, sans hypsométrie, 10 terrains en hachures sans couleurs, coupes géologiques non coloriées, levée de 1847 à 1864. — Contenue dans le t. 21 des *Nouveaux Mémoires de la Société helvétique des sciences naturelles,* à la fin du Mémoire du même auteur sur les *Mines de fer du Jura bernois,* in-4°, Zurich 1865. —

1865. Em. Stöhr. — Geologische Karte der Umgebung der Mürtschenalp. Topographie mit Niveaucurven, Maasstab 1:25,000, 34/24 cm. — Enthalten als Tafel I zur Arbeit desselben über die *Kupfererze* an der Mürtschenalp in den *Neuen Denkschriften der allgem. Schweiz. Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* Bd. 21, in-4°, Zürich 1865. —

[1866.] Fr. von Hauer. — Geologische Uebersichtskarte der Oesterreichischen Monarchie nach den Aufnahmen der k. k. geologischen Reichsanstalt. Blatt V. Maasstab 1:600,000 [?], 61/57 cm, Wien [1866]. —

Berührt die Ostschweiz im Kt. Graubünden.

1866. F. J. Kaufmann. — Geologische Karte des Pilatus. Auf Grundlage der Kantonskarte von H. Müllhaupt und Sohn in Bern. Maasstab 1:25,000, 26/50,5 cm, Winterthur. — Enthalten in den *Beiträgen zur geologischen Karte der Schweiz,* Lief. 5, in-4°, Bern 1867. —

—— C. Mösch. — Geologische Karte der Umgebung von Brugg (Aargau). Maasstab 1/25,000, 40/29 cm, Neuenburg. — Enthalten im LXIX. Stück der *Neujahrsblätter der naturforschenden Gesellschaft in Zürich,* in-4°, Zürich 1867. —

1867. F. Lang. — Geologische Karte der Umgebung von Solothurn. Maasstab 1:50,000, 23/39 cm, Winterthur. — Enthalten im 22. Bande der *Neuen Denkschriften der allgem. Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* in-4° Zürich 1867. —

—— B. Studer. — Geologische Karte des Rheingebietes zwischen Basel und Laufenburg. Als Theilnehmerkarte an der 51. Jahresversammlung der Schweiz. naturforschenden Gesellschaft 1867 in Rheinfelden. 1 Blatt mit 2 geol. Profilen, 9/36 cm, Trimbach 1867 . . . .

—— B. Studer et **A. Escher von der Linth** 2e édition par **I. Bachmann.** — Carte géologique de la Suisse revue et corrigée d'après les publications récentes et les communications de MM. von Fritsch, Gilliéron, Jaccard, Kaufmann, Mösch, Müller, Stoppani, Théobald. Topographie: J. M. Ziegler, 3e carte de la Suisse. Echelle 1:380,000. Dimensions: 67/98 cm, Winterthur. —

[1868?] R. Th. Simler. — Geologische Formationskarte der Schweiz, nach den Karten der HH. **B. Studer, Escher v. d. L., Theobald,** u. A., für Mittelschulen, sowie Alpentouristen, übersichtlich bearbeitet. Maasstab 1:760,000, 34/48 cm, Winterthur. Herausgegeben vom Freiämter Moränenclub in Muri. —

1869. H. von Dechen. — Geognostische Uebersichtskarte von Deutschland, Frankreich, England und den angrenzenden Ländern. 2. Ausgabe, Maasstab 1:2,500,000, Berlin 1869 . . . . 3. Ausgabe 1884. Mention **in** *Comptes-rendus hebdomadaires de l'Académie des sciences,* t. 69, p. 211, in-4°, Paris 1869. —

1869. H. Gerlach. — Geologische Karte der Penninischen Alpen. Auf der topogr. Karte von Oberst A. v. Mandrot. Maasstab 1:200,000, 45/63 cm, Neuenburg. — Enthalten im 23. Bd. der *Neuen Denkschriften der allgem. Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften*, in-4°, Zürich 1869. —

—— **Gaet. Negri** ed **Em. Spreafico.** — [Carta geologica dei dintorni di Varese e di Lugano.] [Scala: 1:62,500], 25/22 cm, Fotoincisione sistema Avet. — Contenuta nel vol. 11 delle *Memorie del R. Istituto lombardo di scienze e lettere*, classe di scienze math. e nat., in-4°, Milano 1870. —

—— **J. M. Ziegler.** — Geologische Karte des Unter-Engadin reducirt nach der geolog. Karte von Prof. **G. Theobald**, Osthälfte von Blatt XV der Eidgen. Karte. Maasstab 1:50,000, 33/26 cm, mit Topographie, Winterthur. — Enthalten **in** *J. M. Ziegler's Ueber das Verhältnis der Topographie zur Geologie etc.*, in-4°, Winterthur 1869. — 2 Auflagen.

1870. E. Escher von der Linth und **A. Bürkli.** — Geologischer Plan von Zürich und Umgebung. Maasstab 1:10,000, 40/54 cm, Winterthur. — Im LXXIII. Stück der *Neujahrsblätter der naturforschenden Gesellschaft in Zürich*, in-4°, Zürich 1871. —

1872. F. J. Kaufmann. — [Geologische] Karte der Vitznauer und Gersauer Tobel. Topographie: Vergrösserung und Skizzirung der Originalaufnahme in 1:25,000. Maasstab 1:8333, 24,5/51 cm, Winterthur. — Enthalten **in** Lief. 11 der *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz*, in-4°, Bern 1872. —

1873. A. Baltzer. — Geologische Karte des Glärnisch. Maasstab 1:50,000, 25/26 cm, Winterthur. — Enthalten **in** *A. Baltzer's Glärnisch*, in-4°, Zürich 1873. —

—— **A. Escher von der Linth.** — Geologische Karte des Sentis, aufgenommen in den Jahren 1837–1872, herausgegeben von der geol. Kommission der Schweizer. naturf. Gesellschaft. Auf Grundlage der topographischen Karte des Kantons St. Gallen. Maasstab 1:25,000, 2 Blätter, 72/54 cm, Winterthur. —

—— **K. von Fritsch.** — Geognostische Karte des Sanct Gotthard, aufgenommen in den Jahren 1864, 1865, 1866 und 1871, veröffentlicht auf Kosten der Eidgenossenschaft durch die geol. Kommission. Topographie mit Niveaucurven in der Aequidistanz von 30 m, Maasstab 1:50,000, Grösse 47,5/69,5 cm, Winterthur 1873. —

—— **V. Gilliéron.** — Carte géologique du massif du Monsalvens (Canton de Fribourg). Topographie d'une partie de la carte gravée du canton de Fribourg levée par Stryenski. Echelle 1:50,000, 16/17 cm, St-Gall. — Renfermée dans la 12e livraison des *Matériaux pour la carte géologique de la Suisse*, Pl. I, in-4°, Berne 1873. —

—— **F. Giordano.** — Carta geologica del St. Gottardo. Topografia con curve di nivello, Scala di 1:50,000, 38/30 cm. — Si trova nelle *Memorie per servire alla descrizione della Carta geologica d'Italia* publicate a cura del R. Comitato geologico del Regno, vol. 2, in-4°, Firenze 1873. —

—— **E. von Mojsisovics.** — Geologische Uebersichtskarte des Grenzgebietes zwischen Ost- und West-Alpen. Nach den besten Quellen und eigenen Untersuchungen. Maasstab 1:576,000, 17,5/25,5 cm, Wien. —
Enthält Graubünden, Glarus, etc. —
Enthalten **in** Bd. IV der *Zeitschrift des Deutschen Alpenvereins*, in-8°, München 1873; ferner **in** Bd. 9 des *Jahrbuches des Oesterreichischen Alpen-Vereines*, p. 7, in-8°, Wien 1873 und **in** Bd. 23, Taf. 5, des *Jahrbuches der k. k. geologischen Reichsanstalt in Wien*, gr. in-8°, Wien 1873. —

1874. A. Müller. — Geologische Karte des Bezirkes Rheinfelden. Maasstab 1:50,000, 24/46 cm, Winterthur. — Enthalten **in** *Dokumente zur Gründung der Schweizerischen Steinkohlenbohrgesellschaft* veröffentlicht durch die Aargauische Bank, in-4°, Aarau 1874. —

—— **A. Waltenberger.** — Geologische Uebersichtskarte der Gebirgsgruppe zwischen Rhein- und Ober-Innthal, nach den besten Quellen zusammengestellt. Maasstab 1:600,000, 18/24 cm, Gotha 1874 ....

1875. Hennequin. — Carte géologique de l'Europe, d'après les cartes antérieures. Echelle 1:8,000,000 sans topographie, 22 couleurs, Bruxelles 1875. —

—— **E. Renevier.** — Carte géologique de la partie sud des Alpes vaudoises et des portions limitrophes du Valais comprenant les massifs des Diablerets, Muveran, Dent de Morcles etc. Topographie de la feuille Süd-Wallis I[1] du Club alpin suisse, reproduction des minutes de l'Atlas Siegfried (feuilles 477 et 485 p. p.). Echelle 1:50,000, 44/44 cm, Winterthour. — Constitue là Pl. 1 da la *Mono-*

graphie des Alpes vaudoises de E. Renevier dans la 16e livraison des ***Matériaux pour la carte géologique de la Suisse,*** in-4°, Lausanne 1890. —

1876. G. Theobald. — Geologische Karte des Oberengadin und Bernina. Lithogr., Maasstab 1:150,000, 37/43 cm, Winterthur ....

—— **J. M. Ziegler.** — Professor G. Theobald's geologische Karte von Ober-Engadin und Bernina mit den angrenzenden Thälern im Ost und Süd. Reduction auf 1:150,000 von 1:50,000 mit Nachträgen. Maasstab 1:150,000, 36/47 cm, Winterthur. — Enthalten im *Text* desselben Autors ***zur topographischen Karte vom Engadin und Bernina,*** in-4°, Zürich und Winterthur 1876. —

1877. G. Curioni. — Carta geologica della Lombardia. Scala 1:172,800 .... colla Swizzera italiana .... Contenuta **in** *G. Curioni: **Geologica applicata della provincia Lombarda,*** 2 vol. .... Milano 1877 ....

[1877.] M. de Tribolet et **Ph. de Rougemont.** — Carte géologique du canton de Neuchâtel. Topographie de la carte de A. de Mandrot. Echelle 1:100,000, Dimensions: 43,5/67,5 cm, Neuchâtel. — [Bibl. de la ville de Neuchâtel.]

1878. A. Favre. — Carte géologique du canton de Genève. Publiée sous les auspices de la classe d'agriculture de la Société des arts d'après la carte levée par ordre du gouvernement de 1837 – 1838, revue en 1871, direction G. H. Dufour. Topographie avec hachures. 4 Feuilles, 47,5/63 cm, Echelle 1:25,000, Winterthour. —

—— **A. Heim.** — Geologische Karte der Tödigruppe. Maasstab 1:100,000, 20/35 cm, Topographie der Dufourkarte, Winterthur. — Enthalten auf Taf. I im ***Atlas zu den Untersuchungen über den Mechanismus der Gebirgsbildung, etc.*** von demselben, in-4°, Basel 1878. —

—— **A. Heim.** — Geologische Karte der Gebirgsfalten zwischen Walensee und Vorder-Rhein. Maasstab 1:250,000, 18,5/20 cm, Topographie der Dufourkarte, Winterthur. — Enthalten auf Taf. II im ***Atlas zu den Untersuchungen über den Mechanismus der Gebirgsbildung, etc.,*** von demselben, in-4°, Basel 1878. —

—— **A. Jaccard.** — Carte géologique du canton de Neuchâtel. [Echelle: environ 1:172,000], 28/40 cm, Neuchâtel. — Levée de 1860 à 1877. Publiée en 1878 avec une feuille autographiée d'explications. —

—— **A. Penck.** — Geognostische Karte von Mitteleuropa (nach den Karten von **H. von Dechen, F. von Hauer** und Anderen) mit das Verständniss und den Gebrauch geologischer Karten erläuterndem Texte nebst einer Profiltafel und vier Kärtchen über die Verbreitung der Meere früherer Zeiten in Mitteleuropa. 1 Blatt und 2 Tafeln in Farbendruck, in-4°, Leipzig 1878. —

Die paläogeographischen Skizzen von Mitteleuropa sind für die Schweiz, und überhaupt, sehr unvollkommen.

1879. J. Hirschwald. — Geologische Karte von Deutschland. Topographie nach einem Relief von C. Raaz. Die Schweiz auf 210/300 mm, Leipzig bei F. Graaf 1879. —

Sehr schlechte Aufführung, nur 3 Hauptfarben (blau, gelb und grau).

1880. A. Baltzer. — Geologische Kartenskizze der mechanischen Contactzone von Krystallinischem- und Kalk-Gebirge zwischen Lauterbrunnen und Reuss-Thal. Auf Grundlage eines Auszuges des Siegfried-Atlasses. Blätter 393 bis 398 z. Th. und 489 z. Th. Maasstab 1:50,000, 28/135 cm, Winterthur. — Enthalten im ***Atlas zur 20. Lieferung der Beiträge zur geolog. Karte der Schweiz,*** in-folio, Bern 1880. —

1881 – 1883. H. Schardt. — Carte géologique du Pays d'En-haut vaudois. Topographie: Report sur pierre de la feuille IX de la carte topographique du canton de Vaud. Echelle 1:50,000, 33/25 cm, Lausanne. — Contenue dans le vol. 20 du ***Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,*** in-8°, Lausanne 1884. —

1881. X. X. — Carta geologica d'Italia compilata sui lavori editi ed inediti di vari autori fino al 1881 con speciali verificazioni delle località meno conosciute, per l'occasione del congresso geologico internazionale di Bologna 1881. Scala di 1 decim. per grado 1:1,111,111. Publicata dal Ufficio geologico d'Italia. —

Copie-réduction d'une partie des Alpes suisses jusqu'au lac de Brienz, plaine vaudoise et Jura vaudois pro parte.

1882. Fraas. — Geognostische Wandkarte von Würtemberg, Baden und Hohenzollern, nach den officiellen Landesaufnahmen bearbeitet. Maasstab 1 : 280,000, Stuttgart 1882. — Begleitet die *Geognostische Beschreibung von Württemberg, Baden und Hohenzollern* desselben Verfassers, in-8°, Stuttgart 1882. —
Umfasst auch die Nordschweiz.

1883. T. Harada. — [Geologische Karte der Umgegend des Lago di Lugano.] Maasstab 1 : 100,000, 11/16 cm, Leipzig. — Enthalten im *Neuen Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* Beilageband 2, in-8°, Stuttgart 1883. —

1884. H. von Dechen. — Geologische Karte von Deutschland. 2. Ausgabe.... 1. Ausgabe Berlin 1869.

1885 — 1886. H. Eck. — Geognostische Uebersichtskarte des Schwarzwalds. Südliches Blatt. Maasstab 1 : 200,000, 26,5/45 cm, Lahr 1885 — 1886. —
Enthält den « Tafeljura » zwischen Basel und Schaffhausen nach eigenen Beobachtungen und dem vorhandenen Kartenmaterial.

1885 — 1889. F. Jenny, A. Baltzer und **E. Kissling.** — Geologische Excursionskarte der Umgebungen von Bern. Topographie des Siegfriedatlasses. 2 Blätter 38/82 cm im Maasstab 1 : 25,000. — Enthalten **in** *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz,* 30. Lief., in-4°, Bern 1896. —

1885. F. M. Stapf. — Geologische Uebersichtskarte der Gotthardbahnstrecke (Erstfeld-Castione) kil. 38 — 149. Im Auftrag der Direction der Gotthardbahn. 10 Blätter + 1 Titelblatt, jedes von 38/55 cm, Maasstab 1 : 25,000, mit Profilen, Skizzen, etc. Berlin 1885. — [Karten-Sammlung des eidgen. Polyt. Zürich.]

1885 — 1886. G. Vasseur et **L. Carez.** — Carte géologique de la France dressée sur la carte du dépôt des fortifications. Topographie de la carte du dépôt des fortifications. Echelle 1 : 500,000, 48 feuilles, 25,5/34 cm, Paris 1885 — 1886. —
Pour la Suisse, feuilles VI S-E., IX N-O., IX N-E., IX S-O, IX S-E, réductions d'après les cartes géologiques suisses.

1885. A. Wettstein. — Geologische Karte von Zürich und Umgebung. Auf Grundlage von J. Randeggers Karte des Bezirks Zürich. Maasstab 1 : 40,000, 32/48, Farbendruck Wurster Randegger & Cie. in Winterthur. — Enthalten **in** *A. Wettstein's Geologie von Zürich und Umgebung,* in-4°, Zürich 1885. —

1886. C. Schmidt. — Geologische Karte der Windgällen-Kette. Grundlage ein Ausschnitt aus Blatt 403 (Section Altdorf) des eidgenöss. topogr. Atlass, Winterthur. Maasstab 1 : 50,000, 8/22 cm. — Enthalten im 4. Beilage-Band des *Neuen Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie,* in-8°, Stuttgart 1886. —

1887. Ch. Clerc. — Carte orogéologique du Jura franco-suisse. Topographie très-grossière et inexacte, sans hypsométrie. Echelle 1 : 500,000, Dimensions: 65,5/48,5 cm, Nancy. — Contenue dans le t. 9, année 1887 du *Bulletin de la Société de géographie de l'Est,* in-8°, Nancy 1887. —
Les contours géologiques sont très schématiques. Le crétacique supérieur est omis.

——— F. J. Kaufmann. — Geologische Karte von Luzern und Umgebung. Auf der Topographischen Karte der Stadtgemeinde Luzern mit Niveaucurven. Maasstab 1 : 20,000, 27/35 cm, Luzern 1887. —

——— H. Schardt. — Carte géologique du pays d'Enhaut vaudois. Report sur pierre de la feuille IX de la carte topographique du canton de Vaud. Echelle 1 : 50,000, 40/37 cm, Winterthour. — Contenue dans l'Atlas qui accompagne la 22e livraison des *Matériaux pour la carte géologique de la Suisse,* in-4°, Berne 1887. —

1889. E. Kissling et **A. Baltzer.** — Geologische Karte des Kantons Bern. Lith., Maasstab 1 : 200,000, 56/60 cm, Bern ....

——— A. Jaccard. — Carte géologique de la région asphaltique reconnue au Val-de-Travers. Topographie sans courbes de niveau. Echelle: [1 : 10,000], Dimensions 19/42 cm, Neuchâtel. — Contenue dans le tome 17, p. 210 du *Bulletin de la Société des sciences naturelles de Neuchâtel,* in-8°, Neuchâtel 1889. —

1890. H. Berghaus. — Alpenländer. Maasstab 1 : 250,000, ohne Orographie, 26/40 cm, mit Alpendurchschnitten. — Enthalten im *Atlas der Geologie* (*Berghaus' Physikalischer Atlas,* Abtheilung I), Taf. X Gotha 1892. —
Enthält die ganze Schweiz geologisch (mit 10 Farbenstufen). Geologische Profile der Alpen nach Ladame, Stapff, Heim. —

——— G. Boyer. — Carte oro-géologique de la Franche-Comté. Topographie reproduite par phototypie d'après un plan relief (C. Kleinhans). Echelle 1 : 500,000, 42/30 cm, Paris 1890. —
Une notice explicative comme bordure. Reproduit le Jura suisse depuis la Dôle aux Rangiers, d'après les feuilles existantes de la carte géologique au 1 : 100,000. —

1890. Franz Noë. — Geologische Uebersichtskarte der Alpen. Maasstab 1:1,000,000. 2 Blätter, Wien 1890. — Mit einem Hefte: «Erläuterungen vom Verfasser und einigen einbegleitenden Worten» von Prof. Dr. **Ed. Suess,** Wien 1890. —

1890. (?) **F. M. Stapff.** — Geologische Uebersichtskarte der Gotthardbahnstrecke Kil. 38—149 (Erstfeld-Castione), 10 Blätter im Maasstab 1:25,000. Profile. Skizzen, im Auftrag der Direction der Gotthardbahn. Auf Grundlage des Siegfriedatlas, ... Berlin ....

—* **T. Taramelli.** — Carta geologica della Lombardia 1:250,000, Spiegazione 58 pp., Milano .... Compte-rendu **in** *Annuaire géologique universel,* t. 7, p. 703—704, gr. in-8°, Paris 1891—1892. —

1891. H. Schardt. — Carte géologique de l'extrémité méridionale de la première chaîne du Jura, chaîne du Reculet-Vuache (avec compléments par G. Maillard, et copies sur les cartes françaises). Topographie: report sur pierre d'une partie de la feuille III de la carte fédérale au 1:250,000. Echelle 1:250,000; 33,5/19 cm, Lausanne. — Contenue dans le Nr. 102 du vol. 27 du *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* in-8°, Lausanne 1892 et dans le vol. 2 des *Eclogæ geologicæ Helvetiæ,* in-8°, Lausanne 1891. —

1892. C. Burckhardt. — Die nördlichste Kreide-Kette der Alpen von der Sihl bis zur Thur geologisch aufgenommen. Topographie: Auszug aus dem topogr. Atlas, Blätter 245—250, z. Th., Maasstab 1:50,000, 25/57 cm, Winterthur. — Enthalten **in** Lieferung 32 der *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz,* in-4°, Bern 1893. —

— **Th. Rittener.** — Carte géologique du massif de la Gummfluh. Echelle 1:25,000; 15/22 cm; Lausanne. — Contenue dans le vol. 28, pl. I, du *Bulletin de la Société vaudoise des sciences naturelles,* in-8°, Lausanne 1892. —

— **E. Zollinger.** — Das Mündungsgebiet der Kander nach Gilliéron, Bachmann, Moesch und eigenen Beobachtungen. Topographie der Siegfriedkarte. Maasstab 1:50,000, 20/27 cm, Winterthur 1892. — Enthalten **in** *E. Zollinger's Zwei Flussverschiebungen im Berner Oberland,* Inaugural-Dissertation, in-4°, Basel 1892. —

1893. E. Quereau. — Die Klippenregion von Iberg (Sihlthal) geologisch bearbeitet. Topographie auf Grundlage eines Auszuges aus dem eidg. Topogr. Atlas, Blätter 258 bis 261 z. Th., Maasstab 1:25,000, 30/35 cm, Winterthur. — Enthalten als Tafel I der 33. Lieferung der *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz,* in-4°, Bern 1893. —

— **L. Rollier.** — Cartes géologiques des environs de St-Imier. A. Terrains quaternaires, B. Carte structurale. Topographie: Report sur pierre des feuilles 114 (p. parte), 115, 116 (p. parte), 117, 118 (p. parte) et 120 (p. parte) de l'Atlas topographique fédéral (Siegfried). Echelle 1:25,000, 48/70 cm, Winterthur. — Contenues dans le 1er supplément à la 8e livraison des *Matériaux pour la carte géologique de la Suisse,* in-4°, Berne 1893. —

1894. A. Aeppli. — Geologische Karte des Gebietes zwischen Zürichsee und Zugersee. Auf Grundlage eines Auszuges des Siegfried-Atlasses, Blätter 177, 191, 228 und 242. Maasstab 1:25,000, 48/70 cm, Winterthur. — Enthalten **in** Lief. 34 der *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz,* in-4°, Bern 1894. —

— **E. Baumberger.** — Geologische Karte der Umgebung von Twann. Topographie: Siegfriedblätter Nr. 121 und 135, Maasstab 1:25,000, Grösse 18,5/41 cm, Bern 1894. — Enthalten **in** *Mitteilungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern* aus dem Jahre 1894, gr. in-8°, Bern 1895. —

— **H. Becker.** — Carta geologica dell' alta Brianza. Scala da 1:86,400, Milano 1894 ....

— **A. Heim** und **C. Schmidt.** — Geologische Karte der Schweiz auf Grundlage der «Beiträge zur geolog. Karte der Schweiz» und der neuesten Materialien, sowie unter Mitwirkung der Herren **Renevier, Rollier, Schardt, Lugeon, Mühlberg, Penck,** etc., bearbeitet im Auftrage und herausgegeben von der Schweizerischen geologischen Kommission. Topographie auf Grundlage einer schattirten Karte mit Niveaucurven von R. Leuzinger. Maasstab ungef. 1:500,000, 47/68 cm, [Winterthur] Bern 1894. —

1894—1897. R. Lepsius. — Geologische Karte des Deutschen Reichs auf Grund der unter Dr. C. Vogels Redaktion in Justus Perthe's Geographischen Atlas in Gotha ausgeführten Karte in 27 Blättern in 1:500,000. Maasstab 1:500,000, 32/39 cm, Gotha 1894—1897. —

Die Blätter Nr. 25 und Nr. 26 enthalten resp. Schweiz N. W. und N. E.

1894. C. Mösch. — Geologische Karte der Umgebungen von Meiringen. Grundlage Siegfried-Atlas Blatt 393. Maasstab 1:50,000, 19/16 cm, Bern. — Entalten **in** *Beiträge zur geolog. Karte der Schweiz,* 24. Lieferung, 3. Abteilung, in-4°, Bern 1894. —

1895. C. Burckhardt. — Die Kreide-Gebirge nördlich des Klönthales geologisch aufgenommen in den Sommern 1892–1894. Maasstab 1:50,000, Topographie der Siegfriedkarte, 28/32 cm, mit Deyenstock und Blanken in 1:12,500, Winterthur. — Enthalten als Tafel I **in** *Beiträge zur geolog. Karte der Schweiz,* 35. Lief. oder neue Folge 5. Lief., in-4°, Bern 1896. —

—— M. Lugeon. — Carte géologique du Val d'Illiez. Topographie report sur pierre de la Feuille 483 de l'Atlas Siegfried, Echelle 1:50,000, 24/35 cm, Paris 1895–1896. — Contenue dans le t. 7, Nr. 49 du *Bulletin des Services de la Carte géologique de la France,* pl. VIII, in-8°, Paris 1896. —

1896. L. Wehrli. — Geologische Karte des Diorit-Gebietes von Disentis bis Brigels. Aufgenommen 1894–1895. Topographie: Siegfriedatlas, Maasstab 1:50,000, 20/35 cm. — Enthalten **in** *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz,* neue Folge, Bd. od. Lief. 6, in-4°, Bern 1896. —

1897. Chr. Piperoff. — Geologische Karte des Calanda aufgenommen 1893–1894, ergänzt von **A. Heim.** Topographie des Siegfriedatlas, Maasstab 1:50,000, 50/30 cm. — Enthalten **in** *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz,* neue Folge, 7. Lief., in-4°, Bern 1897. —

1898. L. Rollier. — Carte géologique des environs d'Asuel. Topographie de la feuille 89 (*p. parte*) de l'Atlas Siegfried, Echelle 1:25,000, 24/18 cm. — Contenue dans la 38e livr. des *Matériaux pour la Carte géologique de la Suisse,* Pl. Ia, in-4°, Berne 1898. —

—— L. Rollier. — Carte géologique de la Hohe-Winde (environs de Beinwil). Echelle 1:25,000, 24/40 cm, topographie des feuilles 98 et 99 (*p. parte*) de l'Atlas Siegfried. (Diluvium supprimé.) — Contenue dans la 38e livr. des *Matériaux pour la Carte géologique de la Suisse,* Pl. Ib, in-4°, Berne 1898. —

—— A. Rothpletz. — [Geologische Karte der Glarner-Alpen.] Topographie: Reproduktion aus der Dufourkarte, Maasstab 1:100,000, 50/46 cm, lithograph. in Stuttgart. — Enthalten **in** *A. Rothpletz'* Werk: *Das geotektonische Problem der Glarner Alpen,* Tafel XI des Atlass in-folio, Jena 1898. —

—— X. X. — Carte géologique internationale de l'Europe. Feuille 31 (C. V.), 49/54½ cm, Echelle 1:1,500,000, Berlin chez Dietrich Reimer 1898. —

La Suisse à pp. 15/20 cm. Pas de relief topographique.

1899. J. Oberholzer. — Karte der Bergstürze bei Glarus, Schwanden und Näfels. Maasstab 1:20,000, 80/43 cm, aufgenommen und gezeichnet von J. Oberholzer (1897–1899), Anstehendes nach A. Baltzer (1873), C. Burckhardt (1894), C. Hösli und A. Heim (1898). — Enthalten **in** *Beiträge zur geologischen Karte der Schweiz,* neue Folge, 9. Lief., in-4°, Bern 1900. —

—— A. Vaughan Jennings. — Geological Sketch-map of the Davos district. Scale 1:100,000, 30/17,5 cm, London 1899. — **In** *Quarterly Journal of the geological Society of London,* vol. 55, p. 412, in-8°, London 1899. —

1900. E. Hugi. — Die Klippenregion von Giswyl geologisch bearbeitet. Kleine Karte aus Blatt 388 des Siegfried-Atlas im Maasstab von 1:50,000, 12/14,5 cm, Bern. — Enthalten in der Inaugural-Dissertation des Verfassers unter demselben Titel publizirt **in** Bd. 36 der *Neuen Denkschriften der allgem. Schweizer. Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften,* in-4°, Zürich 1900. —

—— Th. Lorenz. — Geologische Karte des Fläscherberges. Maasstab 1:25,000, 27/21 cm, Topographie: Siegfriedatlas. — Enthalten **in** *Beiträge z. geolog. Karte der Schweiz,* neue Folge, 10. Lief. des ganzen Werkes, in-4°, Bern 1900. —

—— L. Rollier. — Carte tectonique des environs de Moutier (Jura bernois). Report sur pierre des feuilles 106, 107, 108, 109 de l'Atlas topographique fédéral (Siegfried). Publiée par la Commission géologique fédérale. Echelle 1:25,000, 48/70 cm, Winterthur 1901. —

Diluvium supprimé.

—— L. Rollier. — Carte tectonique des environs de Bellelay (Jura bernois). Report sur pierre des feuilles 102, 103, 104, 105 de l'Atlas topographique fédéral (Siegfried). Publiée par la Commission géologique fédérale. Echelle 1:25,000, 48/70 cm, Winterthur 1901. —

Diluvium supprimé.

Ohne Jahreszahl.

Ed. Beck. — Geologische Karte der Umgebungen von Thun, des Stockhorngebirges und des Niesen Mit Benutzung von Blatt XII des eidgenössischen Atlasses und andern Hülfsmitteln bearbeitet. Maasstab 1:50,000, 37/47 cm, Bern. —

J. de Charpentier. — Croquis d'une carte du gisement du gypse de Bex. 1 feuille lith. à grande échelle, avec plan et coupes coloriés. 31,5/40 cm. Topographie avec hachures. — [Escher's Nachlass in den min.-geol. Sammlungen des eidg. Polytechnikums in Zürich.]

A. Dumont. — Carte géologique de l'Europe. Echelle 1:400,000, cadre pour la Suisse: 55/75 mm Paris et Liége chez Noblet. —

Cette carte peu répandue en Suisse est remarquable par sa bonne exécution (20 couleurs), mais la petitesse de l'échelle n'en fait un document à consulter que pour l'ensemble de la géologie de l'Europe.

E. Renevier. — Carte géologique de la montagne d'Argentine et de ses environs. Gravure sur cuivre, 12/18,5 cm, Genève .... [Stadtbibl. Bern.]

Plac. à Specha. — Carte spécielle et pétrographique du Mont St. Gotthardt et de ses environs. Lithogr., Echelle [ca. 1:75,000], 24,5/38,5 cm, Waibel éditeur. — [Kartenverein in der Stadtbibl. Zürich.] [Escher's schriftl. Nachlass.]

Cette carte indique 48 minéraux et roches au moyen d'initiales gravées dans la topographie.

L. A. Ur. — Carte géologique de la vallée de Valorsine. Lithogr. ...., 17/21,5 cm, ... [Stadtbibl. Bern.]

X. — Geognostische Karte der Alpen in Savoyen und der Schweiz in einem Theile von Deutschland, Frankreich, Piemont und der Lombardei. Maasstab [1:1,300,000], 25/33 cm, Topographie mit schraffirten Bergen, ohne Hypsometrie. Mit 9 geolog. Farben. [Sammlung des Kartenvereins in der Stadtbibl. Zürich.]

X. — Geologische Uebersicht der Karte des Kantons Glarus. Maasstab 1:300,000, 14/10 cm, Topographie ohne Berge, 6 geologische Farben mit französischen Terrain-Namen. — [Samml. des Kartenvereins in der Stadtbibl. Zürich.]

Aus einer unbekannten Quelle.

Th. Zschokke. — Naturhistorische Karte der Umgebung von Aarau. Topographie der Aargauer Karte von Oliv. Zschokke mit Niveaucurven. Maasstab 1:25,000, 47/59 cm, 15 Stufenfarben. — [Paläontolog. Institut der Universität München.]

V.

Geologische Reliefs. — Reliefs géologiques.

1838. J. Thurmann. — Relief de Porrentruy et environs. . . . 32/42 cm . . . . [Musée de Porrentruy.]

1841. A. Gressly. — Geologisches Relief eines Theiles des Jura, nebst einer erklärenden Karte und Durchschnitten. Neuchâtel 1841 . . . . Erwähnt **im** *Neuen Jahrbuch für Mineralogie, Geognosie, Geologie und Petrefaktenkunde*, Jahrgang 1841, p. 708, in-8°, Stuttgart. —

1850. A. Gressly. — Relief de la chaîne du Mont Terrible au Fringeli. . . . . 15/30 cm . . . . [Musée de Porrentruy.]

1860. A. Gressly. — Geologische Relief-Karte des Cantons Basel. Maasstab 1:62,000, 45/62 cm. —
Die topographische Grundlage wurde von A. Gressly, nach der Karte von Kündig von Bürgin, selbst gemacht. [Ein Exemplar befindet sich in den geol. Sammlungen des Polytechnikums in Zürich.]

—— A. Gressly. — Relief géologique de la vallée de la Byrse entre Delémont et Laufon (Jura bernois), Echelles égales [1:25,000], Dimensions 46/68 cm. —
[Répandu dans collections géologiques: Académie de Neuchâtel, Polytechnicum Zurich, etc.]

1860 - 1897. [G. de Tribolet, revu par **M. de Tribolet.]** — [Relief géologique du canton de Neuchâtel, modelé par L. L. Bosc. Ibbetson.] Echelle 1:24,000, 95/228 cm. [Musée d'histoire naturelle de la Ville de Neuchâtel.]

1868. H. G. Duvoisin. — Vallée du Locle en relief d'après la carte géologique de Desor et Gressly. Echelle 1:25,000, Dim. 20,5/32,5 cm. [Académie de Neuchâtel.]

1870. F. Kaufmann. — Geologisches Relief des Pilatus. Topographie von Schöll. 100/120 cm. [Naturalienkabinet Luzern.]

1880. (?) **A. Biétrix** et **E. Ducommun.** — Relief géologique de la Suisse. Echelle 1:225,000 pour les longueurs et 1:65,200 pour les hauteurs.
Très-sommaire pour la géologie, et mauvais pour la topographie.

1883. A. Heim. — Relief des Bergsturzes von Elm. Maasstab 1:4000, 71/46 cm. [Geol. Samml. Polyt. Zürich.]

—— [A. Heim und **G. Maillard.]** — Linthgebiet modellirt von Fr. Becker, geologisch bearbeitet nach Escher, Heim, Baltzer, Gutzwiller, Burckhardt. Maasstab 1:25,000, 190/140 cm, in 8 Sectionen. — [In den geologischen Sammlungen des eidg. Polytechnikums in Zürich.]

—— L. Rollier. — Relief géologique des environs de St-Imier. Echelles égales 1:100,000, Dimensions 25/35 cm. — Sur le relief topographique de S. Wild, instituteur, d'après la Feuille VII de la carte Dufour, 1e édition, topographie et géologie. [Progymnase de St-Imier.]

[1891 - 1894.] A. Heim [L. Rollier und **C. Burckhardt].** — Relief der Urschweiz modellirt von X. Imfeld, Ing., geologisch coloriert nach Escher, Heim, Kaufmann, Mösch, Quereau. Maasstab 1:25,000, 145/211 cm, in 9 Sectionen entsprechend je 4 Blättern des Siegfriedatlanten. — [Befindet sich in den geologischen Sammlungen des eidgenössischen Polytechnikums in Zürich.] —

1891. [A. Jaccard.] — Relief géologique du Canton de Neuchâtel modelé par M. Borel.] Echelle 1:50,000, 97/141 cm. [Académie de Neuchâtel.] Mentionné dans le *Bull. de la Soc. des sciences natur. de Neuchâtel*, t. 19, p. 130, in-8°, Neuchâtel 1891. —

[1893.] [**A. Heim** und **C. Burckhardt.**] — Finsteraarhorngruppe modellirt von S. Simon, Ing., geologisch bearbeitet nach E. von Fellenberg, Baltzer, Mösch. Maasstab 1:10,000, 360/180 cm, in 3 Sectionen. — [In den geolog. Sammlungen des eidg. Polytechnikums in Zürich.] —

1893 – 1894. A. Heim und **J. Früh.** — Zürich und Umgebung. Geolog. Relief nach Niveaucurven. Maasstab 1:40,000, Aequidistanz 10 m, 54/54 cm. — [Befindet sich in den Sammlungen des eidg. Polytechnikums in Zürich.]

1894. A. Heim und **J. Früh.** — Geolog. Relief nach Niveaucurven der geolog. Karte des Gebietes zwischen Zürichsee und Zugersee von Dr. A. Aeppli. Maasstab 1:25,000, Aequidistanz 10 m, 48/69 cm. — [In den Sammlungen des eidg. Polytechnikums in Zürich.]

——— R. Scheuermeier. — Geologisches Relief der Schweiz nach der geologischen Karte der Schweiz in 1:500,000 von A. Heim und C. Schmidt. Im Buchhandel bei Wurster & Cie.

1896. [**A. Heim** und **M. Lugeon.**] — Dents du Midi modellirt von J. Graff, A. Hausamann und J. Vaucher stud. polyt., geologisch bearbeitet nach Favre, Lugeon, Renevier, Schardt. Maasstab 3:50,000, 75/75 cm, 1 Section enthaltend St-Maurice-Marecotte p. Salvan und Champéry. — [Geologische Sammlungen des eidg. Polytechnikums in Zürich. Musée géologique vaudois à Lausanne.]

——— [**Léon du Pasquier.**] — [Relief géologique du Creux du Van, modelé par M. Borel.] Echelle 1:5000, 54/74 cm. [Académie de Neuchâtel.]

[1898.] [**A. Heim.**] — Lugano. Maasstab 1:25,000, 100/70 cm, Gebiet um den Luganersee herum nach den damaligen geologischen Karten. [Sammlungen des eidg. Polytechnikums in Zürich.]

[1899.] [**A. Heim.**] — Gruppen Titlis-Sustenhorn modellirt von X. Imfeld, geologisch bearbeitet nach Escher von der Linth, Baltzer und Mösch. Maasstab 1:25,000, 62/140 cm, in einer Section. [Geologische Sammlungen des eidg. Polytechnikums.]

Zusätze und Berichtigungen. — Additions et Corrections.

Remarques supplémentaires sur les annotations générales.

Pour **la liste des abbréviations**, voir la première partie de cette Bibliographie, p. XIX et suiv., surtout à p. XXIV, à p. XIX et suiv.

Un **?** placé entre un nom d'auteur et une date de publication se rapporte à cette dernière, comme étant douteuse ou introuvable, et non pas à l'auteur de l'ouvrage qui est connu.

Les **prénoms des auteurs** n'étant pas toujours indiqués, nous n'avons pas toujours pu les faire figurer au commencement de chaque fiche. Il peut donc arriver que sous un nom de famille (Weiss par exemple), sans prénom, se trouvent comprises plusieurs personnes différentes.

De même, les **homonymes** ne peuvent pas toujours être distingués et n'ont pas été séparés dans le répertoire alphabétique des auteurs.

Pour compléter les annotations générales et les remarques qu'on peut nous adresser sur la méthode et les principes suivis dans cette Bibliographie, nous insérerons ici une lettre de notre excellent confrère et ami **Mr. Em. de Margerie**, dont la compétence en matières bibliographiques n'est contestée par personne. Au fur et à mesure nous intercalerons nos réflexions pour notre justification.

> .... «les observations à vous faire n'ont, en somme qu'une minime importance: il s'agirait, dans la plupart des cas, de *méthode* bibliographique plutôt que de rectifications véritables. Donc, puisque vous désirez les connaître, voici mes critiques:
>
> D'abord, il me semble que vous auriez pu gagner beaucoup de place en adoptant des abbréviations pour les titres de périodiques, et en indiquant au début, une fois pour toutes, leur format et leur lieu de publication dans un tableau: Quelle utilité y a-t-il par exemple, à répéter la mention: «in-8°, Genève» en citant tous les travaux relatifs à la géologie qui ont paru dans les *Archives des sciences physiques et naturelles?* J'estime qu'avec ces simplifications, vous auriez pu gagner une ligne d'impression par article, en moyenne; or, comme vous avez plus de cinq mille titres, et que chacune de vos 540 pages [1e partie] contient au moins une dixaine d'articles pour 50 lignes, c'est *cent pages* au bas mot que vous pouviez économiser par ce simple artifice. Et personne ne se fût plaint d'avoir à manier un volume tout aussi complet, mais plus mince.»

Ces observations qui paraissent parfaitement justifiées, s'adressent autant à l'imprimeur et à la surveillance de notre publication qu'à l'auteur lui-même. La Commission géologique suisse a exigé pendant l'impression du 1er volume que les titres des périodiques fussent reproduits avec des abbréviations dont la liste a été convenue et livrée à l'imprimeur. Celui-ci en a fait généralement usage, ce qu'il est facile de contrôler, à partir de la rubrique D, mais chaque fois seulement qu'il y avait quelquechose à gagner sur le nombre de lignes de chaque fiche. Or le plus souvent le nombre de lignes ne diminuait pas, l'espace vide de la dernière ligne devenait seulement plus long et la composition, la correction des épreuves ne donnaient par le fait qu'une perte de temps, c'est pourquoi les abbréviations ont pu être parfois négligées ou pratiquées d'une façon inconséquente. L'imprimeur n'a pas jugé opportun de serrer davantage et l'auteur ne lui en a fait aucun reproche, parce que la clarté et la précision du texte n'y perdaient rien, bien au contraire. A part les bibliographes de profession et les vieux savants bien au courant des publications périodiques, personne ne regrettera d'avoir, à chaque article consulté, toutes les indications nécessaires pour faire des recherches ultérieures, d'avoir les titres au complet, quand il s'agit pour lui d'une langue étrangère, et surtout les lieux et les dates de publication au complet, sous les yeux, pour les comparer avec les dates de la rédaction ou l'achèvement du manuscrit (en caractères gras), sur quoi nous avons

mis une attention particulière. (Voir p. XXIV). La question d'épaisseur du ou des volumes à manier ne saurait primer, et n'a pas été prise en considération non plus dans la publication des gros volumes de la Bibliographie de la Société royale de Londres. Les caractères typographiques employés par l'imprimerie Aschmann et Scheller à Zurich ont fait du reste gagner beaucoup de place, comme on doit en convenir, lorsqu'on les compare à ceux employés dans d'autres volumes des Matériaux (Beiträge). Il y a en tout cas, pour le lecteur aussi, du temps à gagner à ne pas avoir à recourir trop souvent aux renvois, etc.

> « En second lieu, je vous reprocherai d'avoir séparé, en les plaçant à leurs dates respectives — et contrairement à l'usage courant des maîtres de la science bibliographique — les différentes éditions et traductions d'un même ouvrage. Cela complique inutilement les recherches, en créant des répétitions de titres, et en empêchant d'apprécier d'un coup d'oeil l'importance historique d'un livre, sous ses multiples transformations. Cet inconvenient m'a beaucoup frappé dans votre premier chapitre, pour la fin du XVIIIe siècle et le début du XIXe, où le cas se présente à tant de reprises. Un simple rappel, à la date de chaque forme nouvelle, m'eût semblé plus pratique. »

C'est vrai, il y a des répétitions pour les différentes éditions des livres, mais quand ces nouvelles éditions changent de titre, de format, de contenu, ou quelles portent d'autres signatures, d'autres lieux ou dates d'impression, quelquefois très-éloignées les unes des autres, pourquoi ne pas les traiter comme des ouvrages indépendants, refondus et réapparus ailleurs? Il m'a du reste été impossible, une fois mes matériaux rassemblés, de faire suffisamment de comparaisons et de renvois dans le sens indiqué par notre excellent confrère. C'est au lecteur bibliophile à faire ce travail, comparer les éditions et compléter nos indications imparfaites.

> « Autre remarque: Quand vous signalez un document dont l'origine n'a pu être déterminée avec certitude, vous faites suivre le titre de la mention bizarre: .... où? .... wo? .... Si votre but est de dire que le travail correspondant ne porte ni nom d'imprimeur, ni millésime, pourquoi ne pas écrire entre crochets, comme on le fait toujours en France, les quatre lettres classiques: s. l. n. d. (*sans lieu ni date*)? »

Cette remarque repose sur un malentendu et vient à point pour expliquer cette mention « bizarre » *où?* et *wo?* Lorsqu'une publication cataloguée dans notre bibliographie et vue par l'auteur de cette dernière, ne porte ni lieu ni date d'impression, le fait se trouve consigné entre parenthèses et sans abbréviation, ou bien ces indications ont été complétées selon d'autres sources ou d'autres renseignements par des données placées entre crochets. La mention où? et wo? signifie tout simplement que la fiche en question vient de seconde main, du compte-rendu ou de la citation qui suivent et qui n'indiquent rien des données qu'il serait bon de connaître pour classer la fiche. Je n'ai pas su exprimer la chose autrement; c'est une sorte de reproche qui s'adresse à l'unique source imparfaite que j'ai pu trouver pour faire mention après elle et d'après elle de l'ouvrage en question.

> « Quand vous citez des ouvrages anonymes, vous faites précéder leur titre de la lettre X. Or il existe nombre d'opuscules qui portent réellement, sur leur couverture, l'une ou l'autre des dernières lettres de l'alphabet — X, Y, Z — dissimulant, en général, un anonymat volontaire. Par exemple, page 99, en 1814, vous attribuez à « X traduit de l'anglais par Y » un article sur le système de Werner. Dans un cas semblable, il pourrait y avoir confusion; et j'aimerais mieux, soit le mot « Anonyme » entre crochets, soit un caractère différent quand la lettre X (ou toute autre) est imaginée par le Rédacteur, sans faire réellement partie du titre imprimé .... A p. XXXVI (1865 – 1900), il est tout à fait inexact de préfixer à la mention de la « Geographische Literatur » des ***Petermann's Mittheilungen*** les deux lettres XX. Car ces comptes-rendus, au moins depuis l'entrée de ***Supan*** en 1884, sont toujours signés. Or ***anonyme*** ne veut pas dire: ***divers.*** Le cas se reproduit plus d'une fois ailleurs. »

Voir au Répertoire (que Mr. de Margerie n'a pas encore eu entre les mains), la signification de X, Y, Z (***Anonymes***) et de XX (***Divers,*** auteurs impossibles à nommer). Il est évident que l'on ne peut pas savoir qui, de l'auteur du livre ou du « rédacteur », a choisi les lettres X, Y, Z pour un anonymat. Mais la chose a-t-elle son importance en pratique?

> « Enfin, permettez-moi de regretter que, dans les cas douteux, pour les ouvrages presque tous anciens, que vous n'avez pas pu examiner vous-même, vous ne vous soyez pas reporté aux grands Répertoires nationaux comme le sont le ***Quérard*** et le ***Brunet*** pour la littérature française. Tout en conservant vos quatre points (....), qui signalent au lecteur que le renseignement est de seconde main — on ne saurait trop vous louer d'avoir indiqué partout la distinction entre ce que vous avez ***vu*** et ce que vous avez ***reçu*** — vous auriez pu, dans un grand nombre de cas — je parle toujours des ouvrages anciens — compléter vos indications et les préciser dans une notable mesure.

De même, vous auriez pu rectifier et dater plus d'un titre, dont l'original ne vous était pas connu au moyen du *Catalogue of scientific Papers*, publié par la Société royale de Londres, que vous citez cependant dans votre Introduction, et où les indications sont presque toujours d'une scrupuleuse exactitude. »

Mais précisément les ouvrages indépendants, c'est-à-dire non insérés dans des recueils périodiques que j'ai pu parcourir moi-même, ne figurent pas dans la Bibliographie de la Royal Society, et c'est pour ces derniers que les indications font le plus défaut. Du reste je n'ai pas voulu simplement copier une autre Bibliographie. Le temps pour comparer, pointer et compléter tout ce qui est imparfait dans mon ouvrage, m'a fait absolument défaut et pendant l'impression il n'aurait pas été possible de le faire sans remanier les feuilles déjà imprimées. Je me demande maintenant si quelqu'un pourrait ou voudrait se charger de ce travail d'épuration et de polissage? et s'il en viendrait à bout? Le principal est rassemblé. Que ceux qui auront à s'en servir veulent bien faire dans chaque cas particulier les corrections et les additions qu'il leur conviendra. Mon but principal a été de faciliter autant que possible les recherches de tous, mais plus encore des débutants que des savants de profession. Puissé-je l'avoir atteint!

Voici maintenant les nouvelles fiches et les corrections que puis insérer ici et que je dois en bonne partie à l'amabilité de Mr. E. de Margerie.

Additions à la Préface.

Ajoutez à la page XLVI les fiches suivantes: **1899. J. de Perregaux.** — Table des Matières des 4 Volumes de Mémoires et des 25 premiers Tomes du Bulletin comprenant une Table analytique des matières et une Liste des auteurs. Société neuchâteloise des sciences naturelles 1832 – 1897. 1 vol. accompagnant le *Bulletin de la Société neuchâteloise des sciences naturelles*, X + 185 pp. in-8°, Neuchâtel 1899. —

Voir IIe part., I. Mémoires, géologie etc., p. 48, II. Communications p. 50 – 56; IIIe part., Table des matières des XXV premiers tomes des Bulletins, géographie physique p. 98 – 106, géologie, etc., p. 106 – 122, etc.

1901. G. W. A. Kahlbaum. — Namenverzeichniss und Sachregister der Bände 6 bis 12 (1875 – 1900) der Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Basel. 1 Bd. 71 pp. in-8°, Basel 1901 ....

Additions et Corrections à A. Géognosie de la Suisse.

A la page 10, **1782 M. Th. Bourrit**, ajoutez: Voir pour l'original français à la page 88.

A la page 11, **1703 De la R** ...., c'est **De la Rogue**.

A la page 12, **1787 Chr. de Gy**, compléter et rectifier d'après le même ouvrage cité à la page 50.

Ajoutez à la page 17, **1800 L. von Buch:** Reproduktion **in** *L. von Buch's Gesammelte Schriften* herausgeg. von J. Ewald, J. Roth und H. Eck, Bd. 1, p. 130 – 131, in-8°, Berlin 1867. —

Ajoutez à la page 17 les fiches suivantes:

1803. L. de Buch. — Catalogue d'une Collection qui peut servir d'Introduction à celle des montagnes de Neuchâtel. *Leopold von Buch's Gesammelte Schriften* herausgeg. von J. Ewald, J. Roth und H. Eck, Bd. 1, p. 558 – 583, illustr., in 8°, Berlin 1867. —

Description sommaire de roches cristallines et sédimentaires, avec observations géognostiques et pétrographiques. I. Du St. Gothard. II. De Tourtemagne. III. Débouché du Valais et Gouvernement d'Aigle. IV. Des environs de Chambéry et d'Annecy.

—— **L. de Buch.** — Catalogue d'une Collection des roches qui composent les montagnes de Neuchâtel. *L. von Buch's Gesammelte Schriften, etc.*, Bd. 1, p. 584 – 687, in-8°, Berlin 1867. —

Sous la forme d'un catalogue avec descriptions de roches en place et erratiques du Jura neuchâtelois, l'auteur traite de la géognosie tout entière du Jura en particulier et de la Suisse en général. Voici les chapitres de cet important ouvrage: I. Coupe de Chaumont par le Seyon. II. Chaumont et Chasseral. III. Grande chaine depuis Chasseral jusqu'aux Pradières. IV. Les Montagnes [neuchâteloises]. V. Val de Travers. VI. Sortie du Val de Travers et la Tourne. VII. Côtes du lac. VIII. Pierres roulées. — Tableau des couches calcaires du Jura. Hauteur de quelques montagnes du pays de Neuchâtel.

—— **L. de Buch.** — Sur le Jura. *L. von Buch's Gesammelte Schriften, etc.*, Bd. 1, p. 688 – 695, 2 pll., in-8°, Berlin 1867. —

Les plis de « Pierre calcaire blanche » du Jura reposent en discordance sur la « Pierre calcaire grise » du Stockhorn et de Besançon, celle-ci sur la « Pierre calcaire noire » des Hautes-Alpes et de la Serre [Lias et Muschelkalk], et cette dernière à son tour sur le Granit et le Gneiss du Tschingelhorn et de la Serre. Profil transversal et profil longitudinal du Chaumont.

A la page 19, ajoutez la fiche suivante:

1809. L. von Buch und **H. C. Escher von der Linth.** — H. C. Escher's Bemerkungen über den Aufsatz des Herrn L. v. Buch vom Splügen in einem Briefe an den Verfasser, mit einigen Anmerkungen

des letzteren. *Der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin Magazin für die neuesten Entdeckungen in der gesammten Naturkunde.* Jahrg. 3, p. 176–185 .... Reproduktion **in** *L. von Buch's Gesammelte Schriften* herausgeg. von J. Ewald, J. Roth und H. Eck, Bd. 2, p. 41–55, in-8°, Berlin 1870. —

A la page 20, **1815 J. Plaifair** traduit par **C. Basset,** à compléter comme suit: Explication de Plaifair sur la Théorie de la Terre par Hutton, et Examen comparatif du Système géologique fondé sur le feu et sur l'eau, par M. Murray; en réponse à l'Explication de Plaifair: traduits de l'Anglais et accompagnés de Notes et de Planches, par **C. A. Basset,** 1e part., XXXVI + 424 pp., 2 pll., 2e part., VI + 196 pp., in-8°, Paris 1815 ....

A la page 29, **1844–1847 B. Studer,** et à la page 30, **1847 B. Studer,** M. de Margerie fait la remarque suivante: « Il eût été bon de faire remarquer que ces deux dates correspondent en réalité à la date de publication originale du premier et du second volume. Si certains exemplaires portent la mention: *2. Auflage,* cette indication doit être fictive; car le mien, qui est conforme à la description donnée p. 30, ne signale par la chose. J'imagine donc, que quand le tome II aura paru la première fois en 1847, l'éditeur aura réimprimé une couverture pour le tome I, non modifié, mais avec cette seconde date, et l'annonce d'une nouvelle édition qui ne parait être qu'un second tirage. »

A la page 40, ligne 16e depuis le haut, lisez: 982 pp. au lieu de 62 pp.

A la page 44, ligne 19e depuis le haut, au lieu de *Klos,* lisez **Kloos.**

Additions et Corrections à B. Géognosie du Jura.

Ajoutez à p. 49, en haut, la fiche suivante:

1776. [F. d'Osterwald.] — Description des montagnes et des vallées qui font partie de la Principauté de Neuchâtel et Valangin, 1 vol. [Neuchâtel 1776]. —

P. 49, ligne 22e depuis le bas, ajoutez la mention suivante: Les deux éditions originales en français ont paru de 1764 à 1766.

P. 49, ligne 8e depuis le bas, l'auteur anonyme du Voyage minéralogique est le comte **G. de Razoumowsky.**

P. 51, la fiche **1816 L. de Buch,** se rapporte à celle de p. 497, année **1810.** Il faut compléter aux deux places et ajouter: Reproduktion **in** *L. von Buch's Gesammelte Schriften, etc.,* Bd. 2, p. 79–85, in-8°, Berlin 1870. —

Ajoutez aussi à la même page, en haut, les fiches suivantes qui ont été oubliées, ainsi que les trois de 1803 ajoutées aux Additions à la Géognosie de la Suisse:

1803. L. de Buch. — Sur le Val de Travers. — *L. von Buch's Gesammelte Schriften, etc.,* Bd. 1, p. 696–701, in-8°, Berlin 1867. —

—— L. de Buch. — Mémoire sur le gypse de Boudri. — *L. von Buch's Gesammelte Schriften, etc.,* Bd. 1, p. 702–709, 1 pl., in-8°, Berlin 1867. —

1811. Ch.-F. Morel. — Abrégé de l'histoire et de la statistique du ci-devant évêché de Bâle, réuni à la France en 1793. 1 vol. avec carte, Strasbourg 1813. —

1818. [H.-A. de Sandoz-Rollin.] — Essai statistique sur le canton de Neuchâtel. 1 vol. in-12°, [Zürich 1818]. —

Ajoutez la fiche suivante à p. 69: **1869. J. Frei.** — Das Siggenthal in geologischer Beziehung. Brosch. 16 pp. in-8°, Baden 1869. — [Bibl. Polyt.]

Additions et Corrections à C. Géognosie des Alpes.

A la page 94, **1799 L. de Buch,** ajoutez: Reproduction **in** *L. von Buch's Gesammelte Schriften, etc.,* Bd. 1, p. 101–108, in-8°, Berlin 1867. —

P. 94, la fiche suivante ne concerne pas la Suisse:

1802 [1800–1806]. L. von Buch. — Geognostische Beobachtungen auf Reisen durch Deutschland und Italien, Bd. 1–2, ... pp., 8 pll., ... Berlin 1802–1809 .... Reproduktion **in** *L. von Buch's Gesammelte Schriften, etc.,* Bd. 1, p. 143–523, t. 3–10, in-8°, Berlin 1867. —

P. 97, ajoutez à la fiche **1809 L. von Buch:** Reproduktion **in** *L. von Buch's Gesammelte Schriften,* Bd. 2, p. 18–40, 1 pl., in-8°, Berlin 1870. —

P. 98, ajoutez à la fiche **1814 L. von Buch:** Reproduktion **in** *L. von Buch's Gesammelte Schriften,* Bd. 2, p. 663–685, 1 pl., in-8°, Berlin 1870. —

Rectification à p. 218: **A. Heim.** — Geologisches Gutachten über das Projekt « Rheinlinie » der Bündner-Oberländer-Bahn, etc. La remarque au sujet de l'Eboûlement de Flims est fausse, le lecteur est prié de rectifier comme suit:

Bezeichnet die Region des Bergsturzes von Flims als *kein* besonderes Hindernis.

Addition à D. Pétrographie des roches cristallines, etc.

P. 226, complétez la fiche **1809 L. von Buch:** Reproduktion **in** *L. von Buch's Gesammelte Schriften,* Bd. 2, p. 85 – 108, p. 702 – 705, in-8°, Berlin 1870. —

Additions à G. Pétrographie des sédiments.

Ajoutez à p. 261 la fiche suivante: **1853. Th. Scheerer.** — Ueber einen sogenannten Glimmerschiefer mit Belemniten. (Verhandlungen des bergmännischen Vereins zu Freiberg vom 8. November 1853.) Berg und hüttenmännische Zeitung, Jahrgang 13, neue Folge, Jahrgang 8, 1854, Nr. 3, p. 21—22, in-4°, Freiberg. —

Mit Analysen des Gesteines.

Complétez à p. 275 la fiche **Rochat, Burtin,** etc. ainsi: Brochure 66 pp., 1 pl., in-4°, Paris, Genève, Neuchâtel 1877. — [Polyt. Bibl.]

Addition à H. Eaux minérales et à Q 2: Tectonique du Jura.

Ajoutez à p. 320 et à p. 810 la fiche suivante: **1896. F. P. Treadwell.** — Chemische Untersuchung der Schwefeltherme von Baden (Kt. Aargau). Brosch. 48 pp. 1pl., in-8°, Aarau 1898. — [Bibl. L. Rollier.]

Die Profil-Tafel ist von Prof **A. Heim,** aus A. Daubrée's « Les eaux souterraines ».

Addition à K 3. Stratigraphie du Trias et à R 2: Paléontologie des Vertébrés.

Ajoutez à p. 400 et à p. 835 la fiche suivante: **1878. C. Hasse.** — Die fossilen Wirbel. Morphologische Studien aus dem anatomischen Institut zu Breslau. Die Histologie fossiler Reptilwirbel. *Morphologische Jahrbücher,* Bd. 4, p. 480 – 502, in-8°, Leipzig 1878 ....

Ichthyosaurus-Wirbel aus dem Wellendolomit von Laufenburg (Aargau).

Addition à L 1. Hydrodynamique et Glacialisme.

A la page 543, ajoutez à la fiche **1811 L. von Buch:** Reproduktion **in** *L. von Buch's Gesammelte Schriften, etc.,* Bd. 2, p. 597 – 623, 1 pl., in-8°, Berlin 1870. —

Additions à M. Glaciers.

Ajoutez à p. 729 et à p. 739 les fiches suivantes: **1847 – 1849. H. Hogard** et **Dan. Dollfus-Ausset.** — Principaux glaciers de la Suisse. Atlas de 16 pll. color., in-folio et double in-folio, Strasbourg 1849 – 1853. — [Bibl. naturf. Gesellsch. Zürich.]

1872. Hogard et **Dan. Dollfus-Ausset.** — Matériaux pour l'étude des glaciers. Atlas 40 pll., in-folio, texte 39 pp. in-8°, Paris, Strasbourg 1872. — [Bibl. naturf. Gesellsch. Zürich.]

Addition à R 3. Paléontologie des Invertébrés.

A la page 842: **1830 – 1831. L. von Buch.** — Ueber die Ammoniten, etc., ajoutez: Reproduktion **in** *L. von Buch's Gesammelte Schriften,* Bd. 4, p. 70 – 93, p. 108 – 135, tab. 11 – 15, in-8°, Berlin 1885. —

Addition à S. Histoire de la Géologie.

A la page 912, ajoutez la fiche suivante:

1867. J. Ewald. — Leopold von Buch's Leben und Wirken bis zum Jahre 1806. *L. von Buch's Gesammelte Schriften* herausgegeben von J. Ewald, J. Roth und H. Eck, Bd. 1, p. V – XLVIII, in-8°, Berlin 1867. —

Addition à U. Cartes géologiques.

A la fin de la page 981, ajoutez: Reproduite, sans couleurs et à une échelle plus petite, **in** *Annales des sciences naturelles,* vol. 18, in-8°, Paris 1829. — Notiz **in** *L. von Buch's Gesammelte Schriften, etc.,* Bd. 4, Hälfte 1, p. 60, in-8°, Berlin 1885. —

Inhaltsangaben der beiden Teile der geologischen Bibliographie der Schweiz. Contenu des deux parties de la Bibliographie géologique de la Suisse.

Erster Teil. — Première partie.

Seite, page

Zweiter Teil. — Seconde partie.

Druckfehler. — Errata.

p. XXXI, ligne 16e depuis le bas, lisez postérieures au lieu d'antérieures.

p. 39, le prénom de **Ducret** est **A.** et non pas **J.**

p. 55, l'année **1827** doit être transférée à la ligne **Fr. J. Hugi.**

p. 56, ligne 11e depuis le bas, lisez géognostique, au lieu de géognosique.

p. 120, ligne 10e depuis le haut, ajoutez **R.** avant **Jameson.**

p. 121 et p. 122, les fiches **G. P. di Collegno** sont à réunir en une seule.

p. 137, ligne 12e depuis le bas, écrivez in-4°, au lieu de in-8°.

p. 147, la fiche **C. Grad** signée (L.) est à double et doit être remplacée par celle de la même page, lignes 11e et 12e.

p. 149, ligne 18e depuis le bas, ajoutez **C.** avant **v. Fischer-Ooster.**

p. 151, la fiche **E. Renevier** doit être placée après celle de **G. Omboni.**

p. 179, p. 247, p. 467, p. 489, p. 522, p. 523, p. 596, p. 832, p. 835, p. 928, p. 975, p. 976, le prénom de **Bachmann** est **I. (sidor)** et non pas **J.**

p. 183, le prénom de **Bonney** est **T. (homas) G. (eorg)** et non pas **F. G.**

p. 185, placez la fiche **1885 A. Helm** après la suivante.

p. 220, placez la première fiche **Th. Lorenz** après la suivante.

p. 235, ligne 5e depuis le bas, le prénom de **Schmidt** est **C.** et non pas **E.**

p. 260, ligne 13e depuis le haut, lisez Oxfordien au lieu de Olfordien.

p. 274, ligne 5e depuis le bas, le prénom de **Gerlach** est **H.** au lieu de **F.**

p. 281 et p. 285, les fiches **Senn** ont le nom de l'auteur accompagné de son prénom qui doit être écrit **W. (alther)** au lieu de **Walter.**

p. 281, le nom **Ant. Bächler** est faux et doit être remplacé par celui de **Ant. Küchler.**

p. 291 et p. 323, le prénom de **Morell** est **B. F.** et non pas **C. F.**

p. 311, le prénom de **Kaiser** est **J. A.** et non pas **J. Fr.**

p. 315, le prénom de **Stapl** est **F. M.** et non pas **F. W.**

p. 349, le prénom de **Simmler** est **R. Th.** et non pas **R. F.**

p. 355, ligne 1e en haut, le prénom de **Klein** est **C.** et non pas **J.**

p. 364, le prénom de **Baumhauer** et **H.** et non pas **E.**

p. 410, ligne 21e depuis le bas, le prénom de **Merian** est **P.** et non pas **J.**

p. 418, ligne 12e depuis le haut, lisez in-8°, au lieu de in-4°.

p. 424, ligne 17e depuis le haut, ajoutez « *Lepidotus* ou » avant *Sphærodus.*

p. 503, le nom de **Collegno** doit être lu ainsi: **G. [iacinto] P. [rovana] di Collegno.**

p. 513, ligne 3e depuis le haut, lisez **Deicke** au lieu de **Deike.**

p. 513, ligne 10e depuis le bas, lisez 2 pll. Karten .... au lieu de 21 pll.

p. 538, ligne 3e depuis le bas, lisez **Baltzer** au lieu de **Balzer.**

Au contenu de la première partie, feuille à détacher, 1e part., Stratigraphie du Dogger etc. lisez p. 415 au lieu de p. 411.

p. 575, le prénom de **Scheerer** est **Th.** et non pas **F.**

p. 575, le prénom de **Deicke** est **J. C.** et non pas **J. D.**

p. 580, le prénom de **Venetz** est **I. (gnace)** et non pas **J.**

p. 585, le prénom de **Gaudin** est **C.-Th.** et non pas **C.-F.**

p. 589, le prénom de **Tyndall** est **J. (ohn)** et non pas **T.**

p. 591, mettre la fiche **Gaudin** après celle de **Gastaldi.**

p. 598, ligne 2e depuis le bas, lisez **Soret** au lieu de **Loret.**

p. 800, ligne 15e depuis le bas, lisez **Marcou** au lieu de **Marcon.**

p. 858, ligne 6e depuis le haut, le prénom de **Schimper** est **W. Ph.** et non pas **W. S.**

p. 933, ligne 12e depuis le haut, lisez **Vetter** au lieu de **Vetler.**

p. 963, ligne 14e depuis le bas, lisez **M. de Tribolet** au lieu de **A. de Tribolet.**

Autorenregister.
Répertoire alphabétique des auteurs.

N. B. Voir pour les limites des différentes rubriques dans lesquelles tombent les pages citées, les Contenus des deux parties de cette Bibliographie, p. 1000 et 1001!

C.

D.

E.

F.

G.

H.

I

J.

L.

M.

N.

O.

P.

Q.

R.

S.

T.

U.

V.

W.

X

Y.

Z.

Les dons et échanges destinés à la Commission Géologique Suisse doivent être adressés comme suit:

A la Bibliothèque de l'Ecole Polytechnique Fédérale

(échange avec la Comm. Géol. Suisse)

Zurich
(Suisse)

Geschenke und Tauschsendungen für die Schweizerische Geologische Kommission sind zu adressieren wie folgt:

Tit. Bibliothek des Eidgen. Polytechnikums

(Tausch mit der Schweiz. Geolog. Komm.)

Zürich
(Schweiz)